

VP-700U/VP-1200U

取扱説明書

機能・操作方法など、本製品を使用していく上で必要となる情報を詳しく説明しています。

また、各種トラブルの解決方法や、お客様からのお問い合わせの多い項目の対処方法を説明しています。目的に応じて必要な章をお読みください。

本書では VP-700U のイラストを使用して説明しています。 VP-1200U は VP-700U と若干形状が異なりますが、 VP-1200U でも操作は同じです。

Windows からの印刷

Windows を使用した、基本的な印刷の手順を説明しています。

印刷できる用紙

印刷できる用紙の種類と詳細な仕様を説明しています。

プリンタ設定値の変更

プリンタドライバ(Windows)や操作パネルから、プリンタ固有の設定を変更する手順を説明しています。

オプションと消耗品

本製品で使用できるオプションや消耗品について説明しています。

困ったときは

困ったときの対処方法を説明しています。

付録

本体仕様、文字コード表などについて説明しています。



マークの意味

本書では、いくつかのマークを用いて重要な事項を記載してい ます。これらのマークが付いている記述は必ずお読みくださ い。それぞれのマークには次のような意味があります。

↑ 警告 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人 が死亡または重傷を負う可能性が想定される内 容を示しています。

↑ 注意 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人 が傷害を負う可能性および財産の損害の可能性 が想定される内容を示しています。

! 注意

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、プ リンタ本体が損傷したり、プリンタ本体、プリン タドライバやユーティリティが正常に動作しな くなる場合があります。この表示は、本製品をお 使いいただく上で必ずお守りいただきたい内容 を示しています。



補足説明や参考情報を記載しています。

Œ

関連した内容の参照ページを示しています。

Windows の表記

Microsoft® Windows® 98 Operating System 日本語版 Microsoft® Windows® Millennium Edition Operating System 日本語版

Microsoft® WindowsNT® Operating System Version 4.0 日本語版

Microsoft® Windows® 2000 Operating System日本語版 Microsoft® Windows® XP Home Edition Operating System 日本語版

Microsoft® Windows® XP Professional Operating System 日本語版

Microsoft® Windows Vista® Operating System 日本語

Microsoft® Windows® 7 Operating System 日本語版 Microsoft® Windows® 8 Operating System 日本語版 本書中では、上記各オペレーティングシステムをそれぞれ、 Windows 98, Windows Me, Windows NT4.0, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 と表記しています。またこれらを総称する場合は 「Windows」、複数の Windows を併記する場合は「Windows 2000/XP/Vista/7/8] のように Windows の表記を省略す ることがあります。

給紙方法の呼称

本書で説明する給紙方法とプリンタドライバ上の表記は以下 のようになります。

給紙方法	プリンタドライバの表記
単票紙を「用紙ガイド」から 手差し給紙する	手差し
単 票 紙 を カット シート フィーダーから給紙する	カットシートフィーダ
連続紙をリアプッシュトラ クタから給紙する	プッシュトラクタ
連続紙をプルトラクタ(リ ア、ボトム)から給紙する	プッシュトラクタ

プリンタドライバの表記"カットシートフィーダ"は本製品に 標準添付されているプリンタドライバ上の表記です。ほかのソ フトウェアでは、類似の表記をしていることがあります。 <例>

カットシートフィーダファーストビン、カットシートフィーダ /ビン#1

商標

- EPSON および EXCEED YOUR VISION はセイコーエプ ソン株式会社の登録商標です。
- EPSON ESC/P はセイコーエプソン株式会社の登録商標 です。
- PC-9800 シリーズ、PC-9821 シリーズ、PC-98 NX シ リーズ、PC-H98 は日本電気株式会社の商標です。
- IBM PC, IBM (\$\dagger\$ International Business Machines Corporation の商標または登録商標です。
- Apple の名称、Macintosh、Power Macintosh、iMac、 PowerBook、AppleTalk、LocalTalk、EtherTalk、漢字 Talk、TrueType、ColorSync は Apple Inc. の商標または 登録商標です。
- Microsoft, Windows, Windows NT, Windows Vista は 米国マイクロソフトコーポレーションの米国およびその他 の国における登録商標です。
- Adobe, Adobe Acrobat & Adobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社) の商標です。
- その他の製品名は各社の商標または登録商標です。

ご注意

- 本書の内容の一部または全部を無断転載することを禁止し ます。
- 本書の内容は将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容にご不明な点や誤り、記載漏れなど、お気付き の点がありましたら弊社までご連絡ください。
- 運用した結果の影響については前項に関わらず責任を負い かねますのでご了承ください。
- 本製品が、本書の記載に従わずに取り扱われたり、不適当 に使用されたり、弊社および弊社指定以外の、第三者によっ て修理や変更されたことなどに起因して生じた障害等の責 任は負いかねますのでご了承ください。
- 弊社純正品以外および弊社品質認定品以外の、オプション または消耗品を装着し、それが原因でトラブルが発生した 場合は、保証期間内であっても責任は負いかねますのでご 了承ください。ただし、この場合の修理などは有償で行い ます。

もくじ

Windows からの印刷4
印刷手順 4
プリンタドライバの設定 7
印刷の中止の仕方 15
プリンタの監視
(EPSON プリンタウィンドウ!3) 16
プリンタの監視 (EPSON ステータスモニタ) 20
プリンタの監視 (500000 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75
(EPSON ステータスモニタ 3) 26 プリンタの共有 31
プリンタ接続先の設定 36
ソフトウェアの再インストール 38
印刷できる用紙44
連続紙(連続複写紙) 44
連続ラベル紙 46
单票紙(単票複写紙) 48
ティアオフと微小送り 50
プリンタ設定値の変更52
プリンタ設定の方法 52
操作パネルからの設定 52
16 進ダンプ印刷 56
オプションと消耗品58
オプションと消耗品一覧 58
通信販売のご案内 59
カットシートフィーダー 60
カラーアップグレードキット
(VP-700Uのみ) 63
困ったときは65
ランプが点灯しない 65 ランプが点灯していても印刷できない 65
グラブが無対していても印刷できない 65 紙送りがうまくいかない 68
排紙が正しくできない 70
印刷結果が画面表示と異なる 71
印刷品質がよくない 73
カラー印刷ができない (VP-700U のみ) 74
プリンタドライバの使い方がわからない 74
通信エラーが発生する 75
EPSON プリンタウィンドウ!3/
EPSON ステータスモニタ /
EPSON ステータスモニタ 3 76
USB 接続時のトラブル 87
その他のトラブル 88
どうしても解決しないときは 89
付録91
プリンタの手入れと運搬 91
プリンタの仕様 92
コード表 105
索引122
715 J 1

Windowsからの印刷

!注意

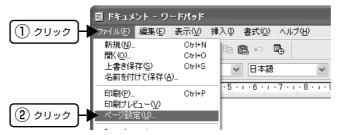
Windows 98/Me/NT4.0 など旧 OS からの印刷は、『補足説明書 セットアップと印刷方法』を参照してください。 『補足説明書 セットアップと印刷方法』はエプソンのホームページからダウンロードしてください。 【サービス名】ダウンロードサービス

【アドレス】 http://www.epson.jp/

印刷手順

印刷の手順はお使いのアプリケーションソフトによって異なりますので、ここでは基本的な印刷手順を説明します。

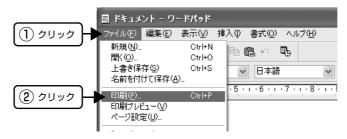
アプリケーションソフトを起動して、「ファイル」メニューの「ページ設定」を選択します。



用紙のサイズや余白、印刷の向きなどを設定して[OK]をクリックします。



データを作成したら、[ファイル] メニューの [印刷] をクリックします。



」 出力したいプリンタが選択されていることを確認して[詳細設定](または[プロパティ])をクリックします。



5 各項目を設定して [OK] をクリックします。 表示される画面はご利用の環境によって異なります。 ☎ 本書 7 ページ「プリンタドライバの設定」

参考



[用紙サイズ] はアプリケーションソフトで設定した用紙サイズと合わせます。

6 [印刷] をクリックします。

印刷データがプリンタに送られ、印刷が始まります。



以上で終了です。

プリンタドライバの設定

印刷に関する各種設定は、プリンタドライバのプロパティを開いて変更します。プロパティの開き方は、大きく分けて2 通りあります。この開き方によって、設定できる項目が異なります。異なる点は、各設定項目の説明を参照してください。

アプリケーションソフトから開く

通常の印刷時は、アプリケーションソフトからプリンタドライバのプロパティを開いて設定します。アプリケーションソフトからプリンタドライバのプロパティを開く方法は、ソフトウェアによって異なります。各ソフトウェアの取扱説明書を参照してください。ここでは、Windows XPに添付の「ワードパッド」の場合を説明します。

7プリケーションソフトの[ファイル]メニューから [印刷] をクリックして [印刷] 画面を表示させます。



2 [プリンタの選択] で本製品を選択して [詳細設定] (Windows XP/Vista/7/8) または [プロパティ] (Windows 2000)をクリックします。



参考

Windows 2000 の「ワードパッド」のように、[印刷] 画面内で直接プリンタのプロパティを操作できる場合があります。

[スタート]メニューから開く

Windows の [スタート] メニュー (Windows 2000/XP/Vista/7) または [スタート] 画面 (Windows 8) からプリンタドライバのプロパティを開きます。ここでの設定はアプリケーションソフトから開いた設定画面の初期値になりますので、よく使う値を設定しておくと便利です。

ここでは、代表的な方法を説明します。

1 Windows の [スタート] メニュー/ [スタート] 画面から [プリンタと FAX] / [プリンタ] を 開きます。

Windows 8:

[スタート] 画面の [デスクトップ] をクリックし、マウスポインタを画面の右上隅へ移動し、[設定] - [コントロールパネル] の順にクリックし、[ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンタの表示] をクリックします。

Windows 7:

[スタート] - [デバイスとプリンタ] の順にクリック します。

Windows Vista:

[スタート] - [コントロールパネル] - [プリンタ] の順にクリックします。

Windows XP:

Windows XP Professional は [スタート] - [プリンタと FAX] 、Windows XP Home Edition は [スタート] - [コントロールパネル] - [プリンタと FAX] の順にクリックします。

Windows 2000:

[スタート] - [設定] - [プリンタ] の順にクリックします。

- 本製品のアイコンを右クリックして、表示されたメニューで [印刷設定] または [プロパティ] をクリックします。
 - [印刷設定] では、印刷の基本的な設定(プリンタ ドライバの設定)を行います。
 - [プロパティ] では、Windows のプリンタ使用環境を設定します。

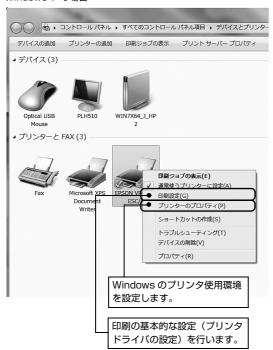
(参考)

- [印刷設定]を変更するには制限ユーザー(Users) 以上の権限が必要です。
- [プロパティ] の設定を行うには、標準ユーザー (Power Users) 以上の権限が必要です。

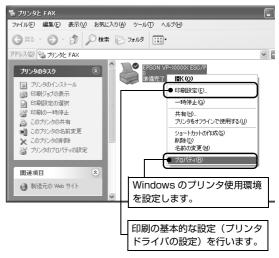
Windows 8 の場合



Windows 7 の場合



Windows Vista/XP/2000 の場合



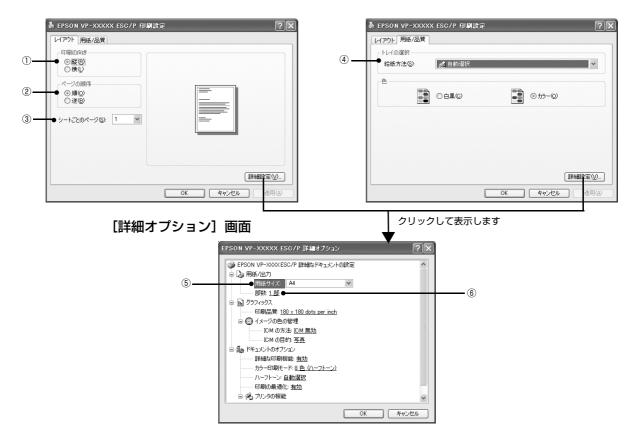
設定項目

印刷を実行する前に、用紙サイズや給紙方法などのプリンタ固有の機能をプリンタドライバの [印刷設定] 画面で設定します。

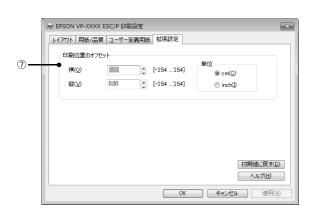
用紙サイズと給紙方法

お使いの OS によって画面イメージは異なりますが、同じ機能です。各項目の説明は次ページ以降を参照してください。

Windows 2000/XP/Vista: [レイアウト] 画面 [用紙/品質] 画面



Windows XP(64bit)/Vista/7/8: [拡張設定] 画面



9

①印刷の向き

印刷する方向を縦・横のどちらかをクリックして選択します。

使用するアプリケーションソフトによっては、アプリケーションソフトの設定が優先されます。

② ページの順序

印刷するページの順序を選択します。

順	最初のページから順番に印刷します。
逆	最後のページから順番に印刷します。

③ シートごとのページ

1 枚の用紙に何ページ分を印刷するかを指定します。たとえば、1 を指定すると、1 枚の用紙に 1 ページが印刷され、2 を指定すると 1 枚の用紙に 2 ページ分が並べて印刷されます。

Windows Vista/7/8 では [境界線を引く] をチェックすると、ページとページの間に境界線を印刷できます。

④ 給紙方法

用紙の給紙方法(装置)を選択します。給紙方法一覧から、選択する給紙方法をクリックします。

手差し	単票紙をプリンタの用紙ガイドから手差し給紙するときに選択します。
プッシュトラクタ	プッシュトラクタまたはプルトラクタを使用して連続紙を給紙するときに選択します。
カットシートフィーダ	単票紙をカットシートフィーダーから給紙するときに選択します。
自動選択	[プリンタ] フォルダでのプリンタドライバで設定されている給紙方法に従います。



- カットシートフィーダーから給紙する場合は、給紙方法を必ずカットシートフィーダに指定してください。[自動選択] では、手差し給紙が優先されます。
- [給紙方法]を[自動選択]に設定して、プッシュトラクタから連続紙を給紙するときは、[デバイスの設定]ダイアログの[プッシュトラクタ]で使用する用紙サイズを指定してください。[デバイスの設定]ダイアログは、[プリンタ]フォルダ(Windows 2000)または[プリンタと FAX]フォルダ(Windows XP/Vista)または[デバイスとプリンタ]フォルダ(Windows 7/8)で本製品のアイコンを右クリックして[プロパティ](Windows 2000/XP/Vista)または[プリンタのプロパティ](Windows 7/8)をクリックすると表示されます。

⑤ 用紙サイズ

アプリケーションソフトで設定した印刷データの用紙サイズを選択します。作成した文書サイズとプリンタドライバ上の 用紙サイズは、必ず一致させてください。サイズが異なる場合、アプリケーションソフトによっては、間違ったサイズで 印刷されることがあります。

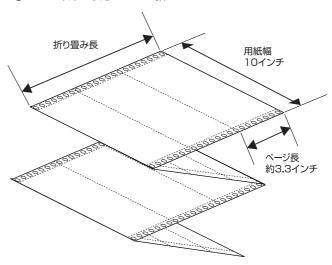
ただし連続紙の場合は、実際の用紙幅より大きいものが選択されていれば、横幅は一致していなくても問題はありません。下記の「参考」を参照して、用紙長が一致しているものを選択してください。



[用紙サイズ] リストにないサイズは、ユーザー定義サイズとして登録することができます。 △ 本書 14 ページ 「任意の用紙サイズを登録するには」



• 「連続紙 10 × 3 1/3inch」とは、以下の状態のことを指します。



- 上記の選択肢は「ページ長が約3.3インチ」であることを示しますので、用紙の折り畳み長や、折り畳み枚数の単位が異なっても設定できます。
- 「10×32/3inch 連続紙」などの帯分数は、「3+2/3インチ」のページ長であることを示します。
- 印刷したい連続紙の用紙サイズ(用紙幅)が登録されていないときは、用紙長が合致するものを選択してください。 合致するものが無いときは、ユーザー定義サイズで登録してください。
 本書 14 ページ「任意の用紙サイズを登録するには」
- 4 インチ未満で折り畳まれた連続紙を使用すると紙送り精度に影響します。 連続紙のページ長が 4 インチ未満のときは、複数ページごとに折り畳まれ、折り畳み長が 4 インチ以上の連続紙を 使用してください。

⑥ 部数

印刷する部数を指定します。2部以上印刷するときは、部単位で印刷するかどうかを指定できます。部単位で印刷する場合は、1部ごとに連続したページが印刷されます。部単位で印刷しない場合は、ページごとに部数分ずつ印刷されます。

⑦ 印刷位置のオフセット(Windows XP(64bit)/Vista/7/8 のみ)

印刷開始位置を設定します。

横	横方向の印刷開始位置を指定します。マイナス値は左方向、プラス値は右方向にオフセットします。 設定可能範囲は -2.54cm(-1.00inch)から 2.54cm(1.00inch)です。
縦	縦方向の印刷開始位置を指定します。マイナス値は上方向、プラス値は下方向にオフセットします。 設定可能範囲は -2.54cm(-1.00inch)から 2.54cm(1.00inch)です。
単位	上記の入力値の単位を cm または inch のどちらかに選択できます。

入力値をプリンタドライバをインストールした直後の状態に戻すときは〔初期値に戻す〕をクリックします。

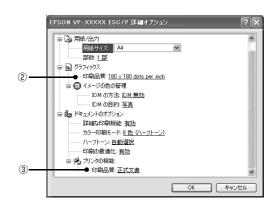
グラフィックスと印刷品質

グラフィックイメージの印刷に関する設定は、次の画面で行います。 お使いの OS によって画面イメージは異なりますが、同じ機能です。

[用紙/品質] 画面



[詳細オプション] 画面



① 色または色合い(VP-700U のみ)

グラフィックを印刷するとき、カラー印刷を行うか、モノクロ印刷を行うかを選択します。

②[グラフィックス] - [印刷品質]

グラフィックイメージの出力解像度(細かさ)を選択します。

解像度は、水平解像度×垂直解像度で示しています。解像度は \underline{dpi}^* で表し、数字が大きくなるほど解像度は高くなります。 一般に解像度が高い方が高品質のグラフィックを印刷できますが、印刷時間は長くなります。

* dpi (Dot Per Inch): 1 インチ当たりのドット数

③[プリンタの機能] - [印刷品質]

「正式文書」または「ドラフト」のどちらかを選択します。「ドラフト」印刷よりも「正式文書」の方が表現力のある高品質な印刷結果になりますが、印刷時間は長くなります。

ドラフト(高速印字)で印刷する場合は、操作パネルの[書体]スイッチを押して高速に設定してから印刷してください。[書体]スイッチについては、以下を参照してください。

△字『取扱説明書ーセットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)−「各部の名称と役割」

インストール可能なオプション(Windows XP(64bit)/Vista/7/8 のみ)

すべての印刷に共通な設定は、次の[プロパティ]/[プリンタのプロパティ]画面で行います。 お使いの OS によって画面イメージは異なりますが、同じ機能です。

Windows XP(64bit)/Vista/7/8: [デバイスの設定] 画面



① インストール可能なオプション

すべての印刷に共通な各種設定ができます。

印字開始位置の設定	ドライバ優先	それぞれの用紙ごとにプリンタドライバで設定されている位置から印刷します。 プリンタの操作パネルから設定した印字開始位置は無効になります。 通常はこの設定で使用します。
	プリンタ優先	プリンタの操作パネルで設定した位置から印刷します。プリンタドライバで設定されている印字開始位置は無効になります。 プリンタの設定値で印刷したいときに選択します。
印字領域指定	標準	EPSON インパクトプリンタの一般的な印字領域にて印刷します。 通常はこの設定で使用します。
	最大	プリンタで印刷できる最大の印字領域に印刷します。用紙の種類によっては [標準] と変わらないことがあります。
パケット通信設定	自動	プリンタのパケット通信設定が[自動]のときに選択します。
	オフ	プリンタのパケット通信設定が[オフ]のときに選択します。



[パケット通信設定] は、通常、変更する必要はありません。プリンタのパケット通信設定を変更したときのみ、その設定と合わせてください。設定が異なると、正常に印刷されないことがあります。

任意の用紙サイズを登録するには

[用紙サイズ] リストにない用紙サイズを、[ユーザー定義 サイズ] として追加することができます。



使用頻度の高い用紙サイズはあらかじめ [連続紙 10 × xx inch] のように定義されています (1 インチは 2.54cm で、トラクタの穴 2 つ分の長さに該当します)。ユーザー定義サイズとして用紙登録する前に、適合する用紙サイズがないことをご確認ください。

連続紙の場合は、縦方向の長さ(用紙長)が一致していれば、 横方向の幅 (用紙幅) は一致していなくてもかまいません (横 方向の幅 (用紙幅) は、アプリケーションソフトのマージン 設定や印字フォーム設定で、実際の用紙の印字幅を超えない ように定義します)。

Windows XP(64bit)/Vista/7/8 の場合

プリンタドライバの [ユーザー定義用紙] 画面 で用紙情報を入力します。



用紙名	登録したい用紙の名称を入力します。 31 文字まで入力できます。 プリンタドライバにあらかじめ登録 されている用紙名やすでにユーザー 定義用紙として登録済みの用紙名は 登録できません。
単位	[用紙サイズ]、[余白] の値の単位を選択します。
用紙サイズ	[用紙] の表示欄で選択されている用紙の大きさが表示されます。新しく登録したい用紙の大きさを設定します。入力できる範囲は 2.54cm(1.00inch) から、本製品で印刷できる最大用紙サイズまでです。
余白	[用紙] の表示欄で選択されている用紙の余白が表示されます。新しく登録したい用紙の余白を設定します。 [右余白] と [左余白] の合計が用紙の幅未満になるように設定します。 [上余白] と [下余白] の合計が用紙の高さ未満になるように設定します。

「用紙の保存」をクリックします。

3 [OK] をクリックします。 任意の用紙サイズが登録され、以降は [用紙サイズ] リストから選択できるようになります。

Windows 2000/XP(32bit) の場合

プリンタフォルダ内の本製品のアイコンをク リックしてから [ファイル] メニューの [サー バーのプロパティ] を選択します。



2 [新しい用紙を作成する]をチェックしてから、 用紙の情報を入力します。

用紙の説明	[用紙サイズ] リストに表示される名称 (ユーザー定義サイズ紙の名称) を入力します。
寸法	用紙サイズを入力します。単位はメートル法かヤード/ポンド法が選べます。



[OK] をクリックします。

任意の用紙サイズが登録され、以降は [用紙サイズ] リストから選択できるようになります。



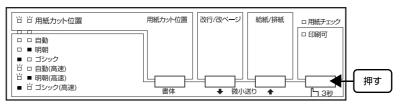
Windows XP(64bit)/Vista/7/8 でも上記の手順でユーザー定義用紙サイズを登録できます。

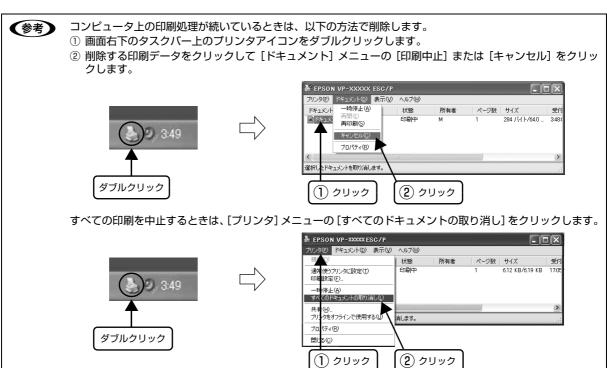
印刷の中止の仕方

印刷は以下の手順で中止できます。

プリンタの[印刷可] スイッチを押します。

[印刷可] ランプが消灯し、印刷不可状態になります。





プリンタの電源を入れ直します。

プリンタ内に残っていた未印刷のデータは消去されます。

! 注意

電源の切 / 入は、5 秒程度待ってから行ってください。切 / 入の間隔が短かすぎるとプリンタの電源部が故障するおそれがあります。

プリンタの監視(EPSON プリンタウィンドウ!3)

EPSON プリンタウィンドウ!3は、プリンタの状態をコンピュータ上で監視(確認)できるユーティリティです。通常は、プリンタドライバと同時にインストールされます。



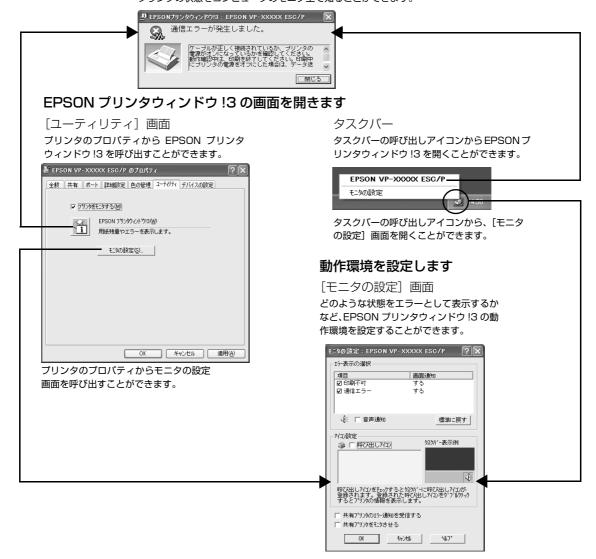
EPSON プリンタウィンドウ!3の対象 OS は、Windows 98/Me/NT4.0/2000/XP/Vista です。 Windows 7 をお使いの場合は、以下を参照してください。 本書 20 ページ「プリンタの監視 (EPSON ステータスモニタ)」 Windows 8 をお使いの場合は、以下を参照してください。 本書 26 ページ「プリンタの監視 (EPSON ステータスモニタ 3)」

!注意

推奨ケーブル以外のケーブル、プリンタ切替機、ソフトウェアのコピー防止のためのプロテクタ(ハードウェアキーなど)を、コンピュータとプリンタの間に装着すると、双方向通信やデータ転送が正常にできない場合があります。

プリンタの状態を表示します

[EPSON プリンタウィンドウ!3] 画面 プリンタの状態をコンピュータのモニタ上で知ることができます。



!注意

Windows のリモートデスクトップ機能 * を利用している状態で、移動先のコンピュータから、そのコンピュータに直接接続されたプリンタへ印刷する場合、EPSON プリンタウィンドウ!3 がインストールされていると通信エラーが発生します。ただし、印刷は正常に行われます。

* リモートデスクトップ機能:移動先のモバイルコンピュータなどからオフィスネットワーク内のコンピュータ上にあるアプリケーションやファイルへアクセスし、操作することができる機能

プリンタの状態を監視するには

以下のいずれかの方法で EPSON プリンタウィンドウ!3 を起動します。

[方法 1]

[ユーティリティ] 画面で [EPSON プリンタウィンドウ!3] をクリックします。

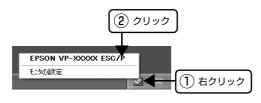


参考

[プリンタ](または [プリンタと FAX])フォルダからプロパティを開いてください。アプリケーションソフトのメニューからでは、EPSON プリンタウィンドウ!3 は起動できません。

[方法 2]

タスクバーのEPSONプリンタウィンドウ!3の呼び出しアイコンをダブルクリックするか、マウスの右ボタンでアイコンをクリックしてプリンタ名をクリックします。





呼び出しアイコンは、呼び出しアイコンの設定をすることで タスクバーに表示されるようになります。初期設定では表示 されません。

△ 本書 18ページ「モニタ(監視)の設定」

[EPSON プリンタウィンドウ!3]画面

プリンタの状態を表示します。



① プリンタ

プリンタの状態をグラフィックで表示します。

② メッセージ

プリンタの状態を知らせたり、エラーが発生したときにその状況と解決策をメッセージで知らせます。

③ [閉じる]

ウィンドウを閉じます。

監視プリンタの設定

[監視プリンタの設定] ユーティリティは、EPSON プリンタウィンドウ!3 で監視するプリンタの設定を変更するためのユーティリティで、EPSON プリンタウィンドウ!3 とともにインストールされます。通常は設定を変更する必要はありません。何らかの理由で監視するプリンタの設定を変更したい場合のみお使いください。

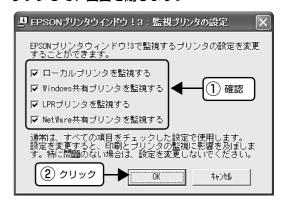


Windows XP (64bit) / Vista に、この機能はありません。

1 監視プリンタの設定ユーティリティを起動しま す。

[スタート] - [プログラム] (または [すべてのプログラム]) - [EPSON] の順にカーソルを合わせてから、[監視プリンタの設定] をクリックします。

2 監視しないプリンタのチェックボックスをク リックしてチェックマークを外し、[OK] をク リックして、画面を閉じます。



機種選択の画面が表示されたら、お使いのプリンタの機種名をクリックして、[OK] をクリックします。

この後は画面の指示に従ってください。

以上で設定は終了です。

モニタ(監視)の設定

EPSON プリンタウィンドウ!3のモニタ機能を設定します。どのような状態を画面表示するか、音声通知するか、共有プリンタを監視するかなどが設定できます。

以下のいずれかの方法で [モニタの設定] 画面を開いて、 各項目を設定してください。

[方法 1]

[ユーティリティ] 画面で [モニタの設定] をクリックします。



[方法 2]

タスクバーのEPSONプリンタウィンドウ!3の呼び出しアイコンをマウスの右ボタンでクリックして、[モニタの設定]をクリックします。





呼び出しアイコンは、呼び出しアイコンの設定をすることで タスクバーに表示されるようになります。初期設定では表示 されません。次項を参照して設定してください。

[モニタの設定]画面



① エラー表示の選択

どのようなエラー状態のときに画面通知するかを選択します。チェックを付けたエラーが発生すると、ポップアップウィンドウが現れ対処方法が表示されます。

② 音声通知

チェックを付けると、エラー発生時に音声でも通知します。

参考

お使いのコンピュータにサウンド機能がない場合、音声通知 機能は使用できません。

③ [標準に戻す]

[エラー表示の選択] を標準(初期)設定に戻します。

④ アイコン設定

[呼び出しアイコン]をクリックしてチェックを付けると、 EPSON プリンタウィンドウ!3の呼び出しアイコンをタ スクバーに表示します。表示するアイコンは、お使いのプ リンタに合わせてクリックして選択できます。

参考

タスクバーに設定したアイコンをマウスの右ボタンでクリックすると [モニタの設定] 画面および [EPSON プリンタウィンドウ!3] 画面を開くことができます。

⑤ 共有プリンタのエラー通知を受信する

ネットワーク上のほかのコンピュータにローカル接続された共有プリンタのエラーを通知するかどうか選択できます。

⑥ 共有プリンタをモニタさせる

ローカル接続したプリンタを共有プリンタとして設定している場合に、ネットワーク上のほかのコンピュータからもプリンタの監視をさせるかどうか選択できます。

② 本書 34 ページ「クライアントの設定」

Windows Vista で [共有プリンタをモニタさせる] の設定を変更するときは、以下の手順で [モニタの設定] 画面を開き、変更してください。

- [スタート] [コントロールパネル] [プリンタ] の順にクリックします。
- 2 [プリンタ] で本製品のアイコンを右クリック し、[管理者として実行] - [プロパティ] の順 にクリックします。
- 3 プログラムの実行を許可する確認画面で [続行] をクリックします。
- 4 [ユーティリティ] タブをクリックし、[モニタ の設定] をクリックします。



1 台のコンピュータに複数ユーザーが同時にログインしている環境で、プリンタの監視が同時に行われたとき、通信エラーメッセージが表示されることがあります。

プリンタの監視(EPSON ステータスモニタ)

EPSON ステータスモニタは、ブリンタの状態をコンピュータ上で監視(確認)できるユーティリティです。本製品に 同梱されている CD-ROM からインストールしてください。



EPSON ステータスモニタの対象 OS は、Windows 7 です。

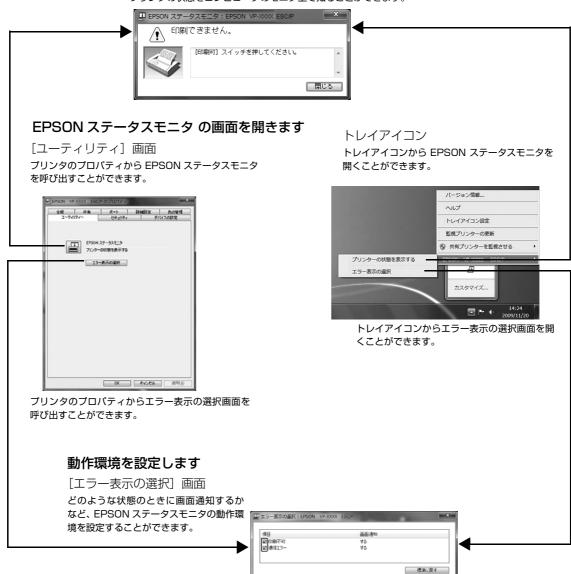
Windows 98/Me/NT4.0/2000/XP/Vista をお使いの場合は、以下を参照してください。 △ 本書 16ページ「プリンタの監視 (EPSON プリンタウィンドウ!3)」

Windows 8 をお使いの場合は、以下を参照してください。

本書 26 ページ「プリンタの監視 (EPSON ステータスモニタ 3)」

プリンタの状態を表示します

[EPSON ステータスモニタ] 画面 プリンタの状態をコンピュータのモニタ上で知ることができます。



!注意

Windows のリモートデスクトップ機能*を利用している状態で、移動先のコンピュータから、そのコンピュータに直接接続されたプリ ンタへ印刷する場合、EPSON ステータスモニタがインストールされていると通信エラーが発生します。ただし、印刷は正常に行われ ます。

OK ##0400 ^.07

*リモートデスクトップ機能:移動先のモバイルコンピュータなどからオフィスネットワーク内のコンピュータ上にあるアプリケーショ ンやファイルヘアクセスし、操作することができる機能

監視プリンタの更新

EPSON ステータスモニタで監視するプリンタは、いつでも追加したり削除したりすることができます。

(参考)

- 管理者権限のあるユーザー(Administrator)で設定して ください。
- EPSON ステータスモニタを複数のユーザーで使用している場合は、各ユーザーで設定が必要です。
- 1 以下のいずれかの方法で、[監視プリンタの更新] 画面を開きます。

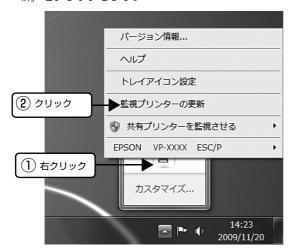
[方法 1]

- ① [スタート] [全てのプログラム] [EPSON] [Status Monitor for Impact Dot Matrix Printer] [EPSON Status Monitor Settings] の順にクリックします。
- ② [EPSON ステータスモニタの設定] 画面の [監視プリンタの更新] をクリックします。



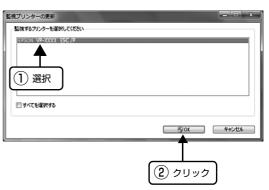
[方法 2]

トレイアイコンを右クリックし、[監視プリンタの更 新] をクリックします。



2 監視するプリンタを選択して [OK] をクリック します。

[すべてを選択する] にチェックを付けると、表示されているすべてのプリンタを選択できます。





監視させたくないプリンタがある場合は、選択を解除して [OK] をクリックします。

以上で終了です。

これで選択したプリンタの監視ができるようになります。

プリンタの状態を監視するには

プリンタの状態を確認するためには、以下のいずれかの方法で EPSON ステータスモニタを起動します。

[方法 1]

- 1 [スタート] [デバイスとプリンタ] の順にク リックし、監視したいプリンタのアイコンを右 クリックして[プリンタのプロパティ]をクリッ クします。
- 2 [ユーティリティ] タブの [EPSON ステータス モニタ] をクリックします。



[方法 2]

トレイアイコンを右クリックして、監視したいプリンタ名をクリックし、[プリンタの状態を表示する]をクリックします。



[方法3]

トレイアイコンで表示するプリンタを設定してある場合は、以下の方法で起動することができます。 ② 本書 24 ページ「トレイアイコンの設定」

トレイアイコンをダブルクリックします。



次にEPSONステータスモニタの監視条件を設定します。

監視プリンタの設定

EPSON ステータスモニタの機能を設定します。どのような状態を画面表示するか、ネットワーク上の共有プリンタを監視させるかなどを設定できます。

エラー表示の選択

どのようなエラー状態のときに画面通知するかを選択します。チェックを付けたエラーが発生すると、ポップアップウィンドウが現れ対処方法が表示されます。



EPSON ステータスモニタを複数のユーザーで使用している場合は、各ユーザーで設定が必要です。

以下のいずれかの方法で [エラー表示の選択] 画面を表示させます。

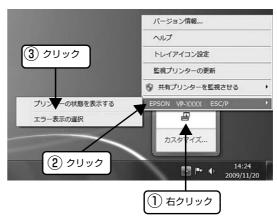
[方法 1]

- ① [スタート] [デバイスとプリンタ] の順にクリックし、監視したいプリンタのアイコンを右クリックして [プリンタのプロパティ] をクリックします。
- ② [ユーティリティ] タブの [エラー表示の選択] を クリックします。



[方法 2]

トレイアイコンを右クリックして、設定したいプリンタ名をクリックし、[エラー表示の選択]をクリックします。



エラー表示させたい項目にチェックをし、[OK] をクリックします。





[標準に戻す] をクリックすると、初期設定に戻すことができます。

共有プリンタを監視させる

ネットワーク上のほかのコンピュータ (クライアント) から共有プリンタを監視させるかどうか選択できます。以下のいずれかの方法で設定します。

参考

- 管理者権限のあるユーザー(Administrator)で設定して ください。
- EPSON ステータスモニタを複数のユーザーで使用している場合は、各ユーザーで設定が必要です。

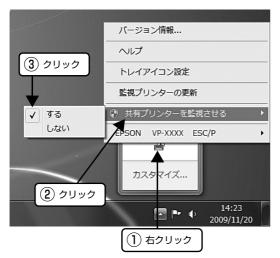
[方法 1]

- [スタート] [全てのプログラム] [EPSON]
 [Status Monitor for Impact Dot Matrix Printer] [EPSON Status Monitor Settings] の順にクリックします。
- [EPSON ステータスモニタの設定] 画面の [共 有プリンタを監視させる] にチェックをし、 [OK] をクリックします。



[方法 2]

トレイアイコンを右クリックして、[共有プリンタを監視させる] をクリックし、[する] をクリックします。



トレイアイコンの設定

トレイアイコンをダブルクリックしたときに、どのプリンタの状態を表示するかを設定します。

参考

- 管理者権限のあるユーザー(Administrator)で設定して ください。
- EPSON ステータスモニタを複数のユーザーで使用している場合は、各ユーザーで設定が必要です。
- 1 以下のいずれかの方法で [トレイアイコン設定] 画面を表示させます。

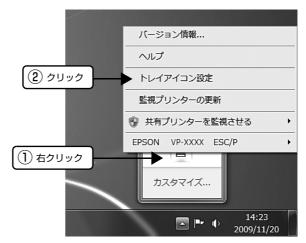
[方法1]

- ① [スタート] [全てのプログラム] [EPSON] [Status Monitor for Impact Dot Matrix Printer] [EPSON Status Monitor Settings] の順にクリックします。
- ② [EPSON ステータスモニタの設定] 画面の [トレイアイコン設定] をクリックします。

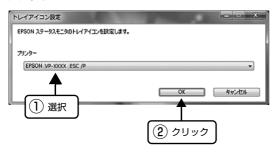


[方法 2]

トレイアイコンを右クリックし、[トレイアイコン設定] をクリックします。



2 監視するプリンタを選択し、[OK] をクリック します。



以上で終了です。

プリンタの監視(EPSON ステータスモニタ3)

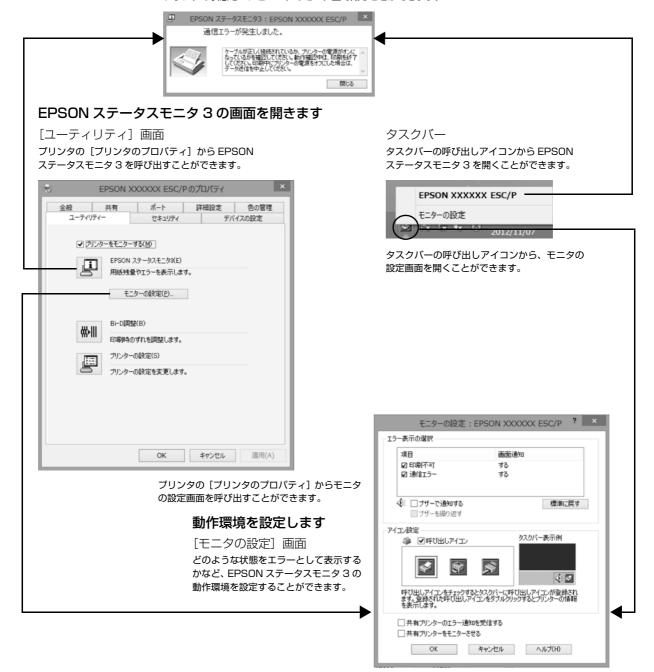
EPSON ステータスモニタ 3 は、プリンタの状態をコンピュータ上で監視(確認)できるユーティリティです。通常は、 プリンタドライバと同時にインストールされます。



- EPSON ステータスモニタ 3 の対象 OS は、Windows 8 です。 Windows 95/98/Me/NT4.0/2000/XP/Vista をお使いの場合は、以下を参照してください。 △ 本書 16ページ 「プリンタの監視 (EPSON プリンタウィンドウ!3)」 Windows 7 をお使いの場合は、以下を参照してください。 △ 本書 20ページ「プリンタの監視 (EPSON ステータスモニタ)」
 - 推奨ケーブル以外のケーブル、プリンタ切替機、ソフトウェアのコピー防止のためのプロテクタ(ハードウェアキー など)を、コンピュータとプリンタの間に装着すると、双方向通信やデータ転送が正常にできない場合があります。

プリンタの状態を表示します

[EPSON ステータスモニタ 3] 画面 プリンタの状態をコンピュータのモニタ上で知ることができます。



♪ 注意
Windows のリモートデスクトップ機能 * を利用している状態で、移動先のコンピュータから、そのコンピュータに直接接続されたプリンタへ印刷する場合、EPSON ステータスモニタ 3 がインストールされていると通信エラーが発生し ます。ただし、印刷は正常に行われます。

* リモートデスクトップ機能:移動先のモバイルコンピュータなどからオフィスネットワーク内のコンピュータ上にあ るアプリケーションやファイルへアクセスし、操作することができる機能

プリンタの状態を監視するには

EPSON ステータスモニタ 3 でプリンタの状態を確認するためには、以下のいずれかの方法で EPSON ステータスモニタ 3 を起動します。

[方法 1]

- 1 Windows 8 の [スタート] 画面の [デスクトップ] をクリックし、マウスポインタを画面の右上隅へ移動し、[設定] [コントロールパネル] の順にクリックし、[ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンタの表示] をクリックします。
- 本製品のアイコンを右クリックして [プリンタ のプロパティ] をクリックします。
- 3 [ユーティリティ] タブの [EPSON ステータス モニタ 3] アイコンをクリックします。

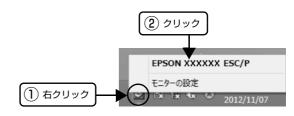


参考

アプリケーションソフトのメニューからでは、EPSON ステータスモニタ 3 は起動できません。

[方法 2]

タスクバーの EPSON ステータスモニタ 3 の呼び出しアイコンをダブルクリックするか、マウスの右ボタンでアイコンをクリックしてプリンタ名をクリックします。



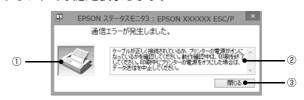


呼び出しアイコンは、呼び出しアイコンの設定をすることで タスクバーに表示されるようになります。初期設定では表示 されません。

△ 本書 29 ページ 「モニタ (監視) の設定」

[EPSON ステータスモニタ 3]画面

プリンタの状態を表示します。



①プリンタ

プリンタの状態をグラフィックで表示します。

②メッセージ

プリンタの状態を知らせたり、エラーが発生したときにその状況と解決策をメッセージで知らせます。

③[閉じる]

ウィンドウを閉じます。

モニタ(監視)の設定

EPSONステータスモニタ3のモニタ機能を設定します。 どのような状態を画面表示するか、ブザー音通知するか、 共有プリンタを監視するかなどを設定できます。 以下のいずれかの方法で「モニタの設定」画面を聞いて

以下のいずれかの方法で [モニタの設定] 画面を開いて、 各項目を設定してください。

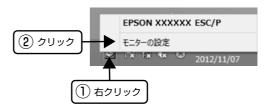
[方法 1]

- Windows 8 の [スタート] 画面の [デスクトップ] をクリックし、マウスポインタを画面の右上隅へ移動し、[設定] [コントロールパネル] の順にクリックし、[ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンタの表示] をクリックします。
- 2 本製品のアイコンを右クリックして [プリンタ のプロパティ] をクリックします。
- 3 [ユーティリティ] タブの [モニタの設定] をクリックします。



[方法 2]

タスクバーの EPSON ステータスモニタ 3 の呼び出しアイコンをマウスの右ボタンでクリックして、[モニタの設定] をクリックします。



(参考)

呼び出しアイコンは、呼び出しアイコンの設定をすることで タスクバーに表示されるようになります。初期設定では表示 されません。次項を参照して設定してください。

[モニタの設定]画面



①エラー表示の選択

どのようなエラー状態のときに画面通知するかを選択します。チェックを付けたエラーが発生すると、ポップアップウィンドウが現れ対処方法が表示されます。

②ブザーで通知する

チェックを付けると、エラー発生時にブザー音でも通知します。

参考

お使いのコンピュータにサウンド機能がない場合、ブザー音 通知機能は使用できません。

③ブザーを繰り返す

チェックをつけると、エラー発生時にブザー音を繰り返します。

④[標準に戻す]

[エラー表示の選択] を標準(初期)設定に戻します。

⑤アイコン設定

[呼び出しアイコン]をクリックしてチェックを付けると、EPSON ステータスモニタ 3 の呼び出しアイコンをタスクバーに表示します。表示するアイコンは、お使いのプリンタに合わせてクリックして選択できます。

参考

タスクバーに設定したアイコンをマウスの右ボタンでクリックすると [モニタの設定] 画面および [EPSON ステータスモニタ 3] 画面を開くことができます。

⑥共有プリンタのエラー通知を受信する

ネットワーク上のほかのコンピュータにローカル接続された共有プリンタを利用している場合に、エラーを通知するかどうか選択できます。

⑦共有プリンタをモニタさせる

ほかのコンピュータ (クライアント) から共有プリンタを モニタさせるかどうか選択できます。

△ 本書 34 ページ「クライアントの設定」

参考

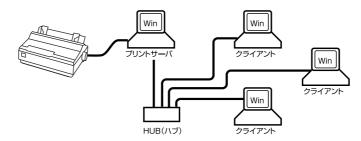
- [共有プリンタをモニタさせる] の設定は、管理者権限の あるユーザー (Administrator) で設定してください。
- 1台のコンピュータに複数ユーザーが同時にログインしている環境で、プリンタの監視が同時に行われたとき、通信エラーメッセージが表示されることがあります。

[共有プリンタをモニタさせる] の設定を変更すると、 [ユーザー制御アカウント] 画面が表示されます。[はい] をクリックします。

プリンタの共有

Windows の標準ネットワーク環境でプリンタを共有する方法を説明します。

Windows のネットワーク環境では、コンピュータに直接接続したプリンタを、ほかのコンピュータから共有することができます。特別なネットワークインターフェイスカードやプリントサーバ機器を使用しないで、Windows の標準ネットワーク機能を利用します。この接続方法をピアトゥピア接続と呼びます。



プリンタを直接接続するコンピュータは、プリンタの共有を許可するプリントサーバの役割をはたします。ほかのコンピュータはプリントサーバに印刷許可を受けるクライアントになります。クライアントは、プリントサーバを経由してプリンタを共有することになります。

Windows のバージョンとアクセス権によって、ネットワークプリンタの設定方法(プリンタドライバのインストール方法)が異なります。

ここでは、プリンタを共有させるためのプリントサーバの設定方法を説明します。お使いの Windows に応じた設定手順に従ってください。

△ 本書 32ページ「プリントサーバの設定」

クライアントの設定方法については、以下のページを参照してください。

△ 本書 34 ページ「クライアントの設定し



- プリンタ共有の設定方法は、ネットワーク環境が構築されていること、プリントサーバとクライアントとなるコンピュータが同一ネットワーク管理下にあること、プリンタを使用するすべてのコンピュータにプリンタドライバがインストールされていることが前提となります。
- 画面は Microsoft ネットワークの場合です
- 共有プリンタに印刷を実行して通信エラーが発生する場合は、「ユーティリティ」画面で「プリンタをモニタする」のチェックを外します。この場合、EPSON プリンタウィンドウ!3/EPSON ステータスモニタ/EPSON ステータスモニタ / EPSON ステータスモニタ 3 は使用できません。

プリントサーバの設定

プリンタを共有させるための設定をプリントサーバ側で行います。お使いの OS によって作業が異なります。

1 Windows の [スタート] メニュー/ [スタート] 画面から [プリンタと FAX] / [プリンタ] / [デバイスとプリンタ] を開きます。

Windows 8:

[スタート] 画面の [デスクトップ] をクリックし、マウスポインタを画面の右上隅へ移動し、[設定] - [コントロールパネル] の順にクリックし、[ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンタの表示] をクリックします。

Windows 7:

[スタート] - [デバイスとプリンタ] の順にクリック します。

Windows Vista:

[スタート] - [コントロールパネル] - [プリンタ] の順にクリックします。

Windows XP:

Windows XP Professional は [スタート] - [プリンタと FAX]、Windows XP Home Edition は [スタート] - [コントロールパネル] - [プリンタと FAX] の順にクリックします。

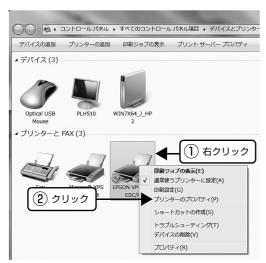
Windows 2000:

[スタート] - [設定] - [プリンタ] の順にクリックします。

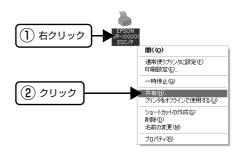
2 本製品のアイコンを右クリックして [共有] を クリックします。

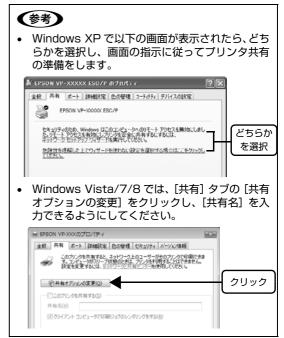
Windows 7/8:

本製品のアイコンを右クリックして、[プリンタのプロパティ]をクリックし、[共有]タブをクリックします。

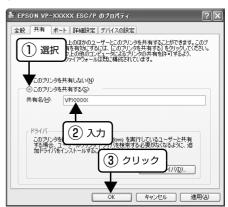


Windows 2000/XP/Vista:





3 [共有する] / [このプリンタを共有する] を選択し、[共有名] を入力し、[OK] をクリックします。



参考

- Windows Vista/7/8 では、管理者権限のある ユーザーでログインし、プリンタ共有を設定して ください。
- 共有名に□(スペース)や-(ハイフン)を使用 するとエラーの原因になります。
- [ほかのバージョンの Windows のドライバ] / [ドライバ] で追加ドライバの設定をしないでください。サーバとクライアントの OS およびアーキテクチャが異なる場合は、追加ドライバをインストールできません。

参考

Windows ファイアウォールを有効にした状態で、ファイルとプリンタの共有を行う場合は、以下の設定を行ってください。

Windows 8:

- 1 [スタート] 画面の [デスクトップ] をクリックし、マウスポインタを画面の右上隅へ移動し、[設定] [コントロールパネル] [システムとセキュリティ] [Windowsファイアウォール] の順にクリックします。
- 2 左側のウィンドウの [Windows ファイアウォールの有効 化または無効化] をクリックして、[許可されたアプリの 一覧にあるアプリも含め、すべての着信接続をブロックす る] のチェックが外れていることを確認して、[OK] をク リックします。
- 互側のウィンドウの [Windows ファイアウォールを介したアプリまたは機能を許可]をクリックします。[ファイルとプリンタの共有]にチェックして [OK]をクリックします。

Windows 7:

- [スタート] [コントロールパネル] [システムとセキュ リティ] - [Windows ファイアウォール] をクリックしま す。
- 2 左側のウィンドウの [Windows ファイアウォールの有効 化または無効化] をクリックして、[許可されたプログラムの一覧にあるプログラムも含め、すべての着信接続をブロックする] のチェックが外れていることを確認して、 [OK] をクリックします。
- 3 左側のウィンドウの [Windows ファイアウォールを介したプログラムまたは機能を許可する] をクリックします。 [ファイルとプリンタの共有] にチェックして [OK] をクリックします。

Windows Vista:

- 【スタート】- [コントロールパネル] の順にクリックします。
- 2 [セキュリティ] をクリックし、[Windows ファイアウォール] をクリックして、[Windows ファイアウォール] 画面を開きます。
- 3 [Windows ファイアウォールの有効化または無効化] を クリックします。[ユーザーアカウント制御] 画面が表示 されるので [続行] をクリックします。
- 4 [全般] タブの [すべての着信接続をブロックする] の チェックが外れていることを確認します。
- 5 [例外] タブをクリックし、[ファイルとプリンタの共有] にチェックして、[OK] をクリックします。

Windows XP:

- 【スタート】- 【コントロールパネル】の順にクリックします。
- 2 [セキュリティセンター] をクリックします。
- 3 [Windows ファイアウォール] をクリックして、 [Windows ファイアウォール] 画面を開きます。
- 4 [全般] タブの [例外を許可しない] のチェックが外れていることを確認します。
- 5 [例外] タブをクリックし、[ファイルとプリンタの共有] にチェックして、[OK] をクリックします。

クライアントの設定

サーバ側の設定が終了したら、続いてクライアント側の設定を行います。お使いの OS によって作業が異なります。

!注意

クライアントにプリンタドライバがインストールされていな いときは、プリンタドライバをインストールしてから設定し てください。



管理者権限のあるユーザー(Administrator)でログインする必要があります。

クライアントにインストールされているプリンタドライ バのプロパティからプリンタの接続先をサーバのプリン タに変更します。「印刷するポート」でネットワーク上の パスを指定したポートを追加し、そのポートに変更しま す。

Windows の [スタート] メニュー/ [スタート] 画面から [プリンタと FAX] / [プリンタ] / [デバイスとプリンタ] を開きます。

Windows 8:

[スタート] 画面の [デスクトップ] をクリックし、マウスポインタを画面の右上隅へ移動し、[設定] - [コントロールパネル] の順にクリックし、[ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンタの表示] をクリックします。

Windows 7:

[スタート] - [デバイスとプリンタ] の順にクリック します。

Windows Vista:

[スタート] - [コントロールパネル] - [プリンタ] の順にクリックします。

Windows XP:

Windows XP Professional は [スタート] - [プリンタと FAX]、Windows XP Home Edition は [スタート] - [コントロールパネル] - [プリンタと FAX] の順にクリックします。

Windows 2000:

[スタート] - [設定] - [プリンタ] の順にクリックします。

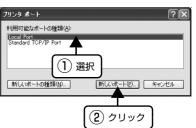
2 設定を変更するプリンタのアイコンを右クリックし、[プロパティ] (Windows 2000/XP/ Vista) または [プリンタのプロパティ] (Windows 7/8) をクリックします。



3 [ポート] タブをクリックして [ポートの追加] をクリックします。



4 [プリンタポート] 画面が表示されたら、[Local Port] を選択して [新しいポート] をクリックします。



5 ポート名を以下のように入力して [OK] をク リックします。

¥¥目的のプリンタが接続されたコンピュータ名¥共有プリンタ名

<例>



6 [プリンタポート] 画面に戻りますので、[閉じる] をクリックします。

7 ポートに設定した名前が追加され、選択されていることを確認してから [OK] をクリックします。



プリンタ接続先の設定

プリンタを接続しているコンピュータ側のポートを、必要に応じて追加または変更できます。パラレルケーブルで接続している場合は、プリンタドライバをインストールしたままの設定で使用できますので変更は不要です。



プリンタの接続先を変更すると、プリンタの機能設定が変更されることがあります。プリンタの接続先を変更したときは、必ず各機能の設定を確認してください。

1 Windows の [スタート] メニュー/ [スタート] 画面から [プリンタと FAX] / [プリンタ] / [デバイスとプリンタ] を開きます。

Windows 8:

[スタート] 画面の [デスクトップ] をクリックし、マウスポインタを画面の右上隅へ移動し、[設定] - [コントロールパネル] の順にクリックし、[ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンタの表示] をクリックします。

Windows 7:

[スタート] - [デバイスとプリンタ] の順にクリック します。

Windows Vista:

[スタート] - [コントロールパネル] - [プリンタ] の順にクリックします。

Windows XP:

Windows XP Professional は [スタート] - [プリンタと FAX]、Windows XP Home Edition は [スタート] - [コントロールパネル] - [プリンタと FAX] の順にクリックします。

Windows 2000:

[スタート] - [設定] - [プリンタ] をクリックします。

② 設定を変更するプリンタのアイコンを右クリックし、[プロパティ] (Windows 2000/XP/Vista) または [プリンタのプロパティ] (Windows 7/8) をクリックします。



3 [ポート] タブをクリックして設定を変更します。

変更後、[OK] をクリックすると設定は終了です。





ここで説明する以外の項目については、通常設定変更 の必要はありません。

① 印刷するポート

プリンタを接続したポート (インターフェイス) を選択します。表示されるポートの種類は、ご利用のコンピュータによって異なります。パラレルインターフェイスケーブルをコンピュータのポートに接続した場合は、LPT1 の設定でご使用ください。

LPT	通常のプリンタポートの設定です。 DOS/V シリーズなどの標準パラレルプリンタポートに接続している場合は、この中の LPT1 を選択します。
COM	シリアルポートに接続している場合 に選択します。このポートに接続する 場合は、シリアルポートの通信設定と プリンタの通信設定を合わせる必要 があります。
USBx	USB ポートです。USB ケーブルで 接続した場合に選択します。(最後の xには数字が表示されます。)
FILE	印刷データをプリンタではなくファ イルに出力します。

②[ポートの追加]

新しいポートを追加したり、新しいネットワークプリンタを指定したりするときにクリックします。 新しいネットワークパスの登録は以下の手順で行います。

- 1 [ポートの追加]をクリックします。
- ② [プリンタポート]画面が表示されたら、 [Local Port]を選択して[新しいポート]を クリックします。
- ポート名を以下のように入力して[OK]をクリックします。

¥¥目的のプリンタを接続しているコンピュータ 名¥共有プリンタ名

- [プリンタポート]画面に戻りますので[閉じる]をクリックします。
- ③ [ポートの削除]

ポートの一覧からポートを削除するときにクリックします。

これでプリンタ接続先の変更は終了です。

ソフトウェアの再インストール

ドライバを再インストールする場合やバージョンアップする場合は、すでにインストールされているプリンタドライバを 削除(アンインストール)する必要があります。



(参考) 管理者権限のあるユーザーでログインし、ソフトウェアを削除してください。

プリンタソフトウェアの削除

プリンタドライバとEPSONプリンタウィンド ウ!3/EPSON ステータスモニタ3の削除

(参考)

- EPSON プリンタウィンドウ!3 の対象 OS は、Windows 2000/XP/Vista です。
- EPSON ステータスモニタ3の対象OSは、Windows 8で
- EPSONプリンタウィンドウ!3/EPSON ステータスモニ タ3を複数のユーザーで使用している環境で、EPSONプ リンタウィンドウ!3/EPSON ステータスモニタ3を削除 する場合は、すべてのユーザー環境において [呼び出しア イコン] の設定をオフ(チェックなし) にしてから削除し てください。
 - △ 本書 18ページ「モニタ(監視)の設定」 △ 本書 29 ページ「モニタ (監視) の設定」
- 起動しているアプリケーションソフトをすべて 終了します。
- Windows $oldsymbol{0}$ [zz] z画面から【コントロールパネル】を開きます。

Windows 8:

[スタート] 画面の [デスクトップ] をクリックし、 マウスポインタを画面の右上隅へ移動し、[設定] -[コントロールパネル] の順にクリックします。

Windows XP/Vista:

[スタート] - [コントロールパネル] の順にクリック します。

Windows 2000:

[スタート] - [設定] - [コントロールパネル] の順に クリックします。

[プログラムのアンインストール]/[アプリケー 3 ションの追加と削除]/[プログラムの追加と削 除〕を開きます。

Windows Vista/8:

[プログラムのアンインストール] をクリックします。



Windows XP:

[プログラムの追加と削除] をクリックします。



Windows 2000:

[アプリケーションの追加と削除] をダブルクリック します。



4 削除するソフトウェアを選択して [アンインストールと変更] / [変更と削除] (または [追加と削除]) をクリックします。

Windows Vista/8:

[EPSON プリンタドライバ・ユーティリティ] / [EPSON ステータスモニタ 3 (EPSON VP-xxxx ESC/P プリンタユーティリティ)]-[アンインストールと変更] の順にクリックします。



Windows 2000/XP:

[プログラムの変更と削除] - [EPSON プリンタドライバ・ユーティリティ] - [変更/削除] の順にクリックします。

<例> Windows XP の場合

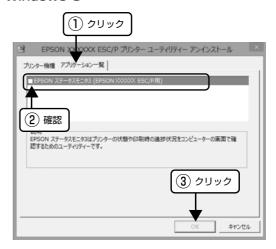


5 [プリンタ機種] タブをクリックし、削除するプリンタのアイコンを選択します。

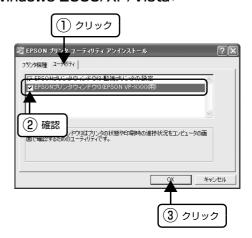


6 [ユーティリティ] / [アプリケーション一覧] タブをクリックし、[EPSON プリンタウィンドウ!3 (VP-XXXX 用)] または [EPSON ステータスモニタ 3(EPSON VP-xxxx ESC/P 用)] にチェックが付いていることを確認して [OK] をクリックします。

Windows 8:



Windows 2000/XP/Vista:



- **一** 画面の指示に従って作業を進めます。
- 8 終了のメッセージが表示されたら、[OK] をク リックします。



以上でプリンタドライバと EPSON プリンタウィンドウ!3/EPSON ステータスモニタ 3 の削除(アンインストール) は終了です。



プリンタドライバを再インストールする場合は、コンピュータを再起動させてください。

EPSON プリンタウィンドウ!3/EPSONステータスモニタ3のみの削除



- EPSON プリンタウィンドウ!3 の対象 OS は、Windows 2000/XP/Vista です。
- EPSON ステータスモニタ3の対象OSは、Windows 8です。
- 担動しているアプリケーションソフトをすべて 終了します。
- 2 Windows の [スタート] メニュー/ [スタート] 画面から [コントロールパネル] を開きます。

Windows 8:

[スタート] 画面の [デスクトップ] をクリックし、マウスポインタを画面の右上隅へ移動し、[設定] - [コントロールパネル] の順にクリックします。

Windows XP/Vista:

[スタート] - [コントロールパネル] の順にクリック します。

Windows 2000:

[スタート] - [設定] - [コントロールパネル] の順に クリックします。

3 [プログラムのアンインストール]/[アプリケーションの追加と削除]/[プログラムの追加と削除] 除]を開きます。

Windows Vista/8:

[プログラムのアンインストール] をクリックします。



Windows XP:

[プログラムの追加と削除] をクリックします。



Windows 2000:

[アプリケーションの追加と削除] をダブルクリック します。



4 削除するソフトウェアを選択して [アンインストールと変更] / [変更と削除] (または [追加と削除]) をクリックします。

Windows Vista/8:

[EPSON プリンタドライバ・ユーティリティ] / [EPSON ステータスモニタ 3 (EPSON VP-xxxx ESC/P プリンタユーティリティ)]-[アンインストールと変更] の順にクリックします。



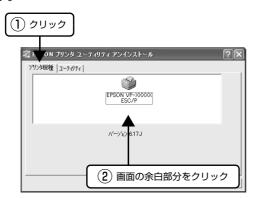
Windows XP/2000:

[プログラムの変更と削除] - [EPSON プリンタドライバ・ユーティリティ] - [変更/削除] の順にクリックします。

<例> Windows XP の場合



5 [プリンタ機種] タブをクリックし、余白部分を クリックして何も選択されていない状態にしま す。

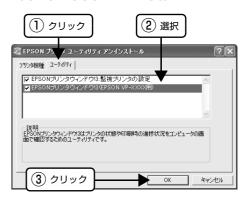


[ユーティリティ] / [アプリケーション一覧] タブをクリックし、[EPSON プリンタウィンドウ!3 (VP-XXXX 用)] または [EPSON ステータスモニタ 3(EPSON VP-xxxx ESC/P 用)] を選択して、[OK] をクリックします。

Windows 8:



Windows 2000/XP/Vista:



- | | 画面の指示に従って作業を進めます。
- 8 終了のメッセージが表示されたら、[OK] をク リックします。



以上で EPSON プリンタウィンドウ!3/EPSON ステータスモニタ3の削除(アンインストール) は終了です。



プリンタソフトウェアを再インストールする場合は、コン ピュータを再起動させてください。

EPSON ステータスモニタの削除



EPSON ステータスモニタの対象 OS は、Windows 7 です。

- 1 起動しているアプリケーションソフトをすべて 終了します。
- 2 Windows の [スタート] メニューから [コントロールパネル] を開きます。

Windows 7:

[スタート] - [コントロールパネル] の順にクリック します。

3 [プログラムのアンインストール] を開きます。

Windows 7:

[プログラムのアンインストール] をクリックします。



4 削除するソフトウェアを選択して [アンインストール] をクリックします。

Windows 7:

[EPSON Status Monitor for Impact Dot Matrix Printer] - [アンインストール] の順にクリックします。



- **画面の指示に従って作業を進めます。**
- 6 終了のメッセージが表示されたら、[OK] をク リックします。

以上で EPSON ステータスモニタの削除 (アンインストール) は終了です。



プリンタソフトウェアを再インストールする場合は、コン ピュータを再起動させてください。

最新プリンタドライバの入手方法

弊社プリンタドライバは、アプリケーションソフトのバージョンアップなどに伴い、バージョンアップを行うことがあります。プリンタドライバのバージョンは数字が大きいものほど新しいバージョンとなります。

最新のプリンタドライバは、下記の方法で入手してください。

エプソンのホームページからダウンロードできます。

【サービス名】ダウンロードサービス

【アドレス】 http://www.epson.jp/



ダウンロードしたプリンタドライバは圧縮ファイルになって います。以下の手順でファイルを解凍してからインストール してください。

インストール手順

1 旧バージョンのプリンタドライバを削除(アン インストール)します。

△ 本書 38 ページ「プリンタソフトウェアの削除」

- 新しいプリンタドライバをハードディスク内の ディレクトリヘダウンロードします。
- 3 [ダウンロード方法・インストール方法] をク リックし、表示されるページを参照して、解凍 とインストールを実行します。

画面はインターネットエクスプローラを使用してエ プソンのホームページへ接続した場合です。



以上で終了です。

印刷できる用紙

本製品では、連続紙や単票紙、複写紙やラベル紙などに印刷ができます。印刷できる用紙仕様を詳しく説明します。また、使用できない用紙の説明もしています。

連続紙(連続複写紙)

連続紙はプリンタ背面のリアプッシュトラクタまたはプリンタ底面のボトムプルトラクタから給紙します。以下の 仕様の用紙をお使いください。

VP-700U:

項目	一枚紙	複写紙
品質	上質紙、再生紙	ノンカーボン紙 (オリジナル+3 枚まで)
用紙幅	101.6~254.0mm	(4.0~10.0インチ)
ページ長	101.6~558.8mm (4.0~22.0インチ)	
用紙厚	0.065 ~ 0.10mm	0.12~0.32mm
用紙連量	45~70kg (坪量52~82 g/m ²)	34~50kg (坪量40~58g/m ²) (1 枚当たり)

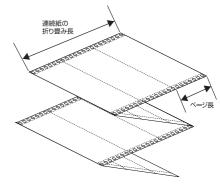
VP-1200U:

項目	一枚紙	複写紙	
品質	上質紙、再生紙	ノンカーボン紙 (オリジナル+3 枚まで)	
用紙幅	101.6 ~ 406.4mm	(4.0~16.0インチ)	
ページ長	101.6~558.8mm (4.0~22.0インチ)		
用紙厚	0.065 ~ 0.10mm		
用紙連量	45~70kg (坪量52~82g/m ²)	34~50kg (坪量40~58g/m ²) (1 枚当たり)	

- ※ 用紙連量は、四六判紙 (788 × 1091mm²) 1000 枚の質量を kg で表したものです。
- ※ 坪量は、紙 1 枚の 1 平方メートル当たりの質量を g/m² で表したものです。

!注意

- 用紙表面に、染み、ピンホール、汚れ、しわ、反りや毛羽立ちのあるものは使用しないでください。
- 綴じ穴は、直径 5mm 以下のものをご使用ください。
- ページ長(ミシン目から次のミシン目までの長さ) 101.6mm (4 インチ) 未満の用紙は折り畳み長が 101.6mm (4 インチ) 以上のものを使用してください。



- 連続紙(連続複写紙)の切り口が乱れた用紙や切り残しのある用紙は、ミシン目にそって正しく切り直してから使用してください。
- 用紙穴がピンから外れたあとの紙送り精度は保証できません。

推奨する連続複写紙の組み合わせ

	1P	2P	3P	4P
1枚目	45 ~ 70kg	50kg	50kg	43kg
2 枚目	_	43kg	34kg	34kg
3枚目	_	_	43kg	34kg
4枚目	_	_	_	43kg

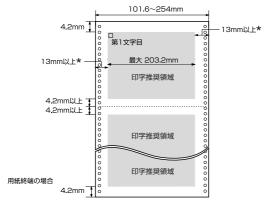
印字推奨領域

以下の領域に印刷することができます。



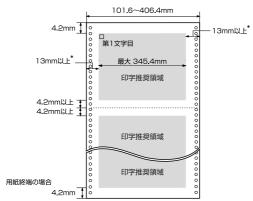
印字推奨領域内に印字することを推奨します。印字推奨領域 外では印字されない場合があります。

VP-700U:



*: 用紙幅が 229.2mm より大きい場合は、13mm 以上になります。

VP-1200U:



*: 用紙幅が 371.4mm より大きい場合は、13mm 以上になります。

綴じ方

以下の綴じ方の連続紙を使用してください。両側点のり綴じ(千鳥綴じ)を推奨します。

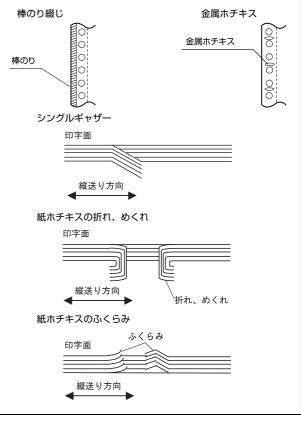
名称	綴じ方	
両側点のり綴じ (千鳥綴じ)	(0 010 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	

名称	綴じ方
両側紙ホチキス綴じ (ダブルギャザー)	○ [[0 [0] 0] 0 0 0 0 0 0 0
片側点のり綴じ (千鳥) + 片側紙ホチキス綴じ (ダブルギャザー)	(0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

!注意

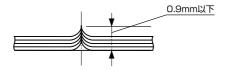
次の綴じ方をしている用紙や、折れ、めくれ、印字面へのふ くらみのある用紙は使用しないでください。

- 棒のり綴じ
- 金属ホチキス
- 紙ホチキス(シングルギャザー)
- 片側のみ綴じたもの(片側フリー)
- テープホチキス



折り畳み部分のふくらみ

折り畳み部分を平らに伸ばしたときのふくらみが 0.9mm以下のものを使用してください。

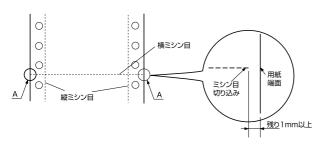


ミシン目の入れ方

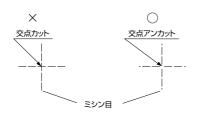
ミシン目のカット、アンカットの比率は約3:1~5: 1としてください。



• 横ミシン目の両端部 A のアンカット寸法は 1 mm 以上 としてください。

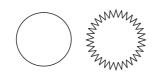


縦ミシン目と横ミシン目との交点はカットしないでください。



スプロケット穴の形状

スプロケット穴の形状は以下のような真円形のものを使 用してください。



!注意

スプロケット穴が次のようにずれているものは使用できません。



連続ラベル紙

プリンタ底面からプルトラクタで給紙します。プリンタ後方(プッシュトラクタ、プルトラクタともに)からの給紙はできません。以下の仕様の用紙をお使いください。

VP-700U:

項目	詳細
品質	上質紙
台紙用紙幅	101.6~254.0mm(4.0~10.0インチ)
台紙ページ長	101.6~558.8mm(4.0~22.0インチ)*
用紙厚 (台紙を含む)	0.16 ~ 0.19mm

VP-1200U:

項目	詳細	
品質	上質紙	
台紙用紙幅	101.6~406.4mm(4.0~16.0インチ)	
台紙ページ長	101.6~558.8mm(4.0~22.0インチ)*	
用紙厚 (台紙を含む)	0.16 ~ 0.19mm	

*: 折り畳み長は 101.6mm (4.0 インチ) 以上です。折り畳み 長とページ長の違いについては以下のページを参照してく ださい。

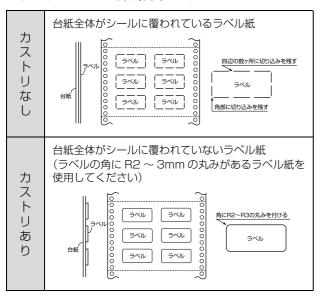
△ 本書 44ページ「連続紙(連続複写紙)」

!注意

- ラベル紙は一般室温環境(温度15~25℃、湿度30~60%)で使用してください。
- プリンタ底面からラベル紙を引き抜かないでください。
- 使用しないときは、ラベル紙をプリンタから取り外してく ださい。
- 台紙には印字しないでください。
- 単票ラベル紙は使用できません。
- ラベル紙を取り外すときは、プリンタに給紙される手前の ミシン目で切り離してから、必ず [改行 / 改ページ] ス イッチを押して排紙してください。 [給紙 / 排紙] スイッ チは使用しないでください。ラベルが台紙からはがれてプ リンタ内部に貼り付くことがあります。
- ティアオフ機能は使用しないでください。
- アジャストレバーをラベル紙の厚さに調整してください。
 『取扱説明書-セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル) 「アジャストレバーの設定」

カストリ

ラベル紙にはカストリ(ラベル以外の粘着シールを剥ぎ取ること)をしているものとしていないものがあります。カストリなしのラベル紙を推奨します。



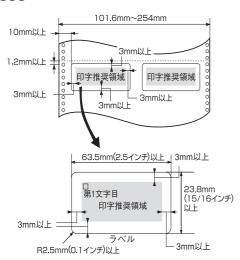
ラベルサイズと印字推奨領域

印字可能なラベルのサイズと、ラベルへの印字推奨領域は 以下になります。

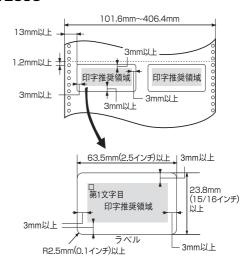


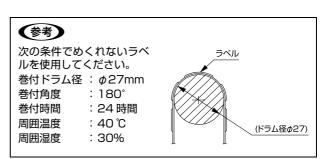
印字推奨領域内に印字することを推奨します。印字推奨領域 外では印字されない場合があります。

VP-700U:



VP-1200U:





単票紙(単票複写紙)

単票紙は用紙ガイドまたはカットシートフィーダー(オプション) から給紙します。以下の仕様の用紙をお使いください。

VP-700U:

項目	給紙 経路	一枚紙	複写紙
品質		上質紙、普通紙、 PPC 用紙、 再生紙	ノンカーボン紙 (オリジナル+3枚 まで)
用紙幅	用紙 ガイド	100~257mm(3	3.9~10.1インチ)
	カット シート フィーダー	182~216mm (7.2~8.5 イン チ)	(給紙不可)
用紙長	用紙 ガイド	100~364mm(3	3.9~14.3インチ)
	カット シート フィーダー	257~356mm (10.1~14.0イ ンチ)	(給紙不可)
用紙厚	用紙 ガイド	0.065 ~ 0.14mm	0.12~0.32mm
	カット シート フィーダー	0.07 ~ 0.14mm	(給紙不可)
用紙連量	用紙 ガイド	45~78kg (坪量52~90 g/m ²)	34~50kg (坪量 40~58 g/m ²) (1 枚当たり)
	カット シート フィーダー	55~78kg (坪量64~90 g/m ²)	(給紙不可)
容量	カット シート フィーダー	給紙:最大50枚 (70kg/紙) 排紙*:給紙容量の 約半分 (紙厚2.5mm以下)	(給紙不可)

VP-1200U:

項目	給紙 経路	一枚紙	複写紙
品質		上質紙、普通紙、 PPC 用紙、 再生紙	ノンカーボン紙 (オリジナル+3枚 まで)
用紙幅	用紙 ガイド	148~420mm(5.8~16.5インチ)	
	カット シート フィーダー	182~420mm (7.2~16.5 イ ンチ)	(給紙不可)

項目	給紙 経路	一枚紙	複写紙
用紙長	用紙 ガイド	100~364mm(3	3.9~14.3インチ)
	カット シート フィーダー	210~364mm (8.3~14.3 イ ンチ)	(給紙不可)
用紙厚	用紙 ガイド	0.065 ~ 0.14mm (ハガキは 約 0.22mm)	0.12~0.32mm
	カット シート フィーダー	0.07 ~ 0.14mm	(給紙不可)
用紙連量	用紙 ガイド	45~78kg (坪量52~90 g/m²) (ハガキは165kg (坪量191.5g/m²) 相当)	34~50kg (坪量 40~58 gm ²) (1 枚当たり)
	カット シート フィーダー	55~78kg (坪量64~90 g/m²)	(給紙不可)
容量	カット シート フィーダー	給紙:最大50枚 (70kg/紙) 排紙*:給紙容量の 約半分 (紙厚2.5mm以下)	(給紙不可)

- ※ 用紙連量は、四六判紙 (788 × 1091mm²) 1000 枚の質量を kg で表したものです。
- ※ 坪量は、紙 1 枚の 1 平方メートル当たりの質量を g/m^2 で表したものです。
- *: 排紙容量は、1 枚の用紙への印字量によっては少なくなる場合があります。

使用できる定形紙とセット方向は下表の通りです。

VP-700U:

用紙サイズ	用紙ガイド		カットシート フィーダー (オプション)
	一枚紙	複写紙	一枚紙
A4 (210 × 297mm)	縦長	縦長	縦長
A5 (148 × 210mm)	縦長、横長	縦長、横長	_
A6 (105 × 148mm)	縦長、横長	縦長、横長	_
B4 (257 × 364mm)	縦長	縦長	-
B5 (182 × 257mm)	縦長、横長	縦長、横長	縦長

!注意

- 用紙表面に、染み、ピンホール、汚れ、しわ、反りや毛羽立ちのあるものは使用しないでください。
- 再生紙は一般室温環境(温度 15~25℃、湿度 30~60%)で使用してください。
- 単票複写紙は、のり付け部が波打ったり、硬くなったりしていないものを使用してください。

VP-1200U:

用紙サイズ	用紙ガイド		カットシート フィーダー (オプション)
	一枚紙	複写紙	一枚紙
A3 (297 × 420mm)	横長	横長	横長
A4 (210 × 297mm)	縦長、横長	縦長、横長	縦長、横長
A5 (148 × 210mm)	縦長、横長	縦長、横長	_
A6 (105 × 148mm)	横長	横長	_
B4 (257 × 364mm)	縦長、横長	縦長、横長	縦長、横長
B5 (182 × 257mm)	縦長、横長	縦長、横長	縦長
ハガキ(100 ×148mm)	横長	_	_

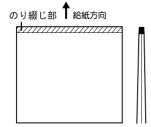
!注意

- 用紙表面に、染み、ピンホール、汚れ、しわ、反りや毛羽立ちのあるものは使用しないでください。
- 再生紙、ハガキは一般室温環境(温度 15~25℃、湿度 30~60%)で使用してください。
- ハガキは横長にセットしてください(縦長ではプリンタに セットできません)。
- 単票複写紙は、のり付け部が波打ったり、硬くなったりしていないものを使用してください。

綴じ方と給紙方向

のり綴じされた単票複写紙は、のり付け部分が下図のよう な給紙方向になるようにしてください。

のり綴じ単票複写紙

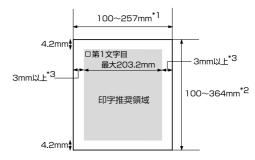


印字推奨領域



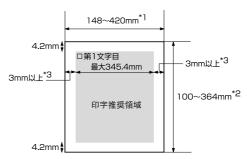
印字推奨領域内に印字することを推奨します。印字推奨領域 外では印字されない場合があります。

VP-700U:



- *1 : カットシートフィーダー使用の場合 182 ~ 216mm *² : カットシートフィーダー使用の場合 257 ~ 356mm
- *3: 用紙幅が 209.2mm より大きい場合は、3mm 以上になります。

VP-1200U:



- *1:カットシートフィーダー使用の場合 182~420mm
- *²:カットシートフィーダー使用の場合 210~364mm
- *3: 用紙幅が351.4mmより大きい場合は、3mm以上になります。

ティアオフと微小送り

プリンタにセットした連続紙を簡単かつ無駄なく切り離したいときは、ティアオフ機能を使います。また、連続紙の用紙カット位置や給紙位置を微調整するときは、微小送り機能を使います。

連続紙の切り離し(ティアオフ)

印刷終了後に連続紙のミシン目を用紙カット位置まで送り出し、印刷の再開時には印刷開始位置まで連続紙を戻す機能です。ティアオフ機能には手動ティアオフと自動ティアオフがあります。

!注意

- プルトラクタ使用時は絶対にティアオフ機能を使用しないでください。特にラベル紙は、印刷開始位置に戻すときに、ラベルが台紙からはがれてプリンタに貼り付いたり、紙詰まりの原因になります。
- ティアオフ機能はページ長(初期設定は 11 インチ)を元 に連続紙を送るため、プリンタドライバ*またはプリンタ 設定値のページ長を使用する連続紙に合わせて設定して ください。
 - *: Windowsではプリンタドライバの設定が有効になります。

手動ティアオフ

印刷終了後 [用紙カット位置] スイッチを押して、連続紙のミシン目を用紙カット位置まで送ります。

自動ティアオフ

プリンタ設定値の[自動ティアオフ]を[ON]に設定すると自動ティアオフになります。印刷終了時に自動的に連続紙のミシン目を用紙カット位置まで送り、印刷再開時に給紙位置まで戻します。

4 操作パネルの [自動ティアオフ] を [ON] に設定します。

△ 本書 52ページ「操作パネルからの設定」

2 印刷を実行します。

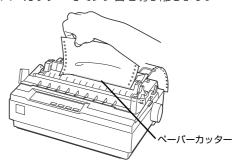
印刷終了後、約3 秒経過すると連続紙のミシン目が 用紙カット位置まで自動的に送られます。

ミシン目が用紙カット位置からずれている場合は、 [印刷可] スイッチを3秒以上押した[微小送り] モードで用紙位置を調整します。

△ 本書 50 ページ 「用紙位置の微調整 (微小送り) |

連続紙をミシン目で切り離します。

ペーパーカッターでミシン目を切り離します。



// 次の印刷を行います。

連続紙が印刷開始位置まで自動的に戻って印刷が始まります。

!注意

- [用紙カット位置] スイッチを押して連続紙を戻す こともできます。
- プリンタの電源を切る場合は、必ず [用紙カット 位置] スイッチを押して連続紙を戻してください。
- プルトラクタから給紙しているときは、[用紙カット位置] スイッチを押さないでください。

用紙位置の微調整(微小送り)

プリンタにセットした連続紙を 1/180 インチ単位で前後方向に動かすことができます。給紙位置がずれているときや連続紙のミシン目と用紙ガイドのペーパーカッター位置がずれているときに微小送りで調整します。調整した用紙カット位置や給紙位置は、給紙装置ごとに独立したプリンタメモリに記憶され、電源を切っても保持されます。

用紙位置(縦方向)の微調整

単票紙や連続紙の給紙位置がずれたときは以下の手順で 調整します。

参考

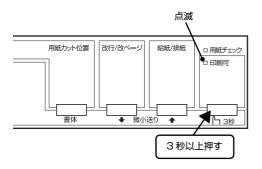
- Windows 環境下(プリンタドライバ経由の出力)では給 紙位置の調整はできません。アプリケーションソフトの マージン設定で調整してください。
- Windows XP (64bit) /Vista では、プリンタドライバで給紙位置を調整できます。
 - △ 本書 71 ページ「印刷結果が画面表示と異なる」
- 1 給紙位置または用紙カット位置を調整するため の準備をします。
 - 給紙位置を調整する場合は、用紙を給紙してください。
 - 用紙カット位置を調整する場合は、ティアオフ機能を使用して連続紙のミシン目を用紙カット位置まで送ります。

[印刷可] スイッチを3秒以上押します。

ブザーが鳴ったらスイッチから指を離します。[印刷可] ランプが点滅します。



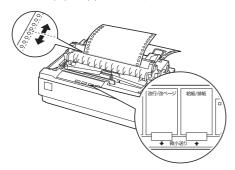
[印刷可] ランブが消灯または点灯しているときは微小送りできません。再度[印刷可] スイッチを 3 秒以上押して、ランプが点滅している状態にしてください。



3 [微小送り] スイッチを押して縦方向の位置を合 わせます。

- [↑] を押すと、用紙は排紙ユニット側に進みます。
- [♣] を押すと、用紙はリアプッシュトラクタ側に進みます。

用紙カット位置を調整するときは、ミシン目をペーパーカッター位置に合わせてください。



調整できる範囲は以下です。

給紙位置	4.2 ~ 33.9mm(工場出荷時の 基準位置は 8.5mm)
用紙カット位置	- 25.4 ~+ 25.4mm (工場出 荷時の基準位置は Omm)

(参考)

給紙位置または用紙カット位置を調整する際に、前後 どちらの方向に用紙を動かしても途中でブザーが 鳴って一旦停止する位置があります。これが基準位置 ですので調整時の目安にしてください。

上限あるいは下限に達するとブザーが鳴り、それ以上 用紙が動かなくなります。

4

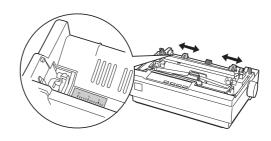
[印刷可] スイッチを押します。

!注意

- [用紙カット位置] スイッチを押して連続紙を戻す こともできます。
- プリンタの電源を切る場合は、必ず [用紙カット 位置] スイッチを押して連続紙を戻してください。
- プルトラクタから給紙しているときは、「用紙カット位置」スイッチを押さないでください。

給紙位置(横方向)の微調整

連続紙の横方向の調整は、プリンタ後部の印刷位置合わせの目盛りを目安にスプロケットの位置をずらして調整します。目盛りの0の位置が、1 桁目の印字開始位置です。目盛りの間隔は 2.54mm(1/10 インチ)です。連続紙の端を目盛りの 10 の位置に合わせると、印刷開始位置までの余白(マージン)が 25.4mm(1 インチ)に設定されたことになります。



(参考)

ソフトウェアで設定する左マージンと実際の左マージンとが 異なっている場合は以下を確認してください。

- ① 用紙のセット位置を確認します。
- 1 桁目の印字開始位置を [O] に合わせてください。 ② ソフトウェアのマージン(余白)設定を確認します。
- それでもマージンが異なる場合は、スプロケットの位置を再調整してください。

プリンタ設定値の変更

プリンタは設定された内容に従って動作します。プリンタの設定値を変更する方法は、ご利用の環境によって異なります。ここでは、プリンタドライバ(Windows)や操作パネルで設定を変更する方法について説明しています。

プリンタ設定の方法

プリンタ設定は以下の2つの方法で行えます。

方法 1: プリンタドライバで設定する

Windows 環境下では、通常の印刷に必要な設定はアプリケーションソフトまたはプリンタドライバで行います。プリンタドライバの設定は、操作パネルの設定より優先されます。

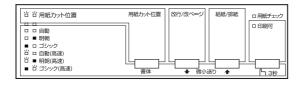
プリンタドライバで設定できない項目を操作パネルで設定してください。



給紙方法はプリンタのレリースレバーの設定に合わせます

方法 2: 操作パネルで設定する

設定値の一覧表を印刷してから、操作パネルのスイッチで設定変更します。



操作パネルからの設定

操作パネルでプリンタ設定値を変更する方法を説明します。設定値の変更方法の詳細は、「設定値の一覧表」に掲載されていますので、一覧表を印刷してから設定を変更してください。

車続紙をプリンタにセットします。

単票紙(A4 縦以上)に印刷する場合は、2 の操作の後で用紙をセットしてください。一覧表は A4 縦の用紙では4枚分印刷されます。

2 [用紙カット位置] スイッチを押したままプリン 夕の電源を入れます。

連続紙が給紙され、一覧表が印刷されます。 単票紙の場合、[用紙チェック] ランプが点灯してから用紙をセットすると、印刷を開始します。



2 枚目以降のページを印刷するときは、1 枚目の最後に印字されている指示に従ってください。

一覧表で設定値を確認します。

操作パネルの表示は、選択している設定項目および設 定値を示します。

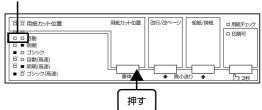
設定項目 : [書体] ランプと [印刷可] ランプ 設定項目の設定値: [書体] ランプと [印刷可] ランプ 変更する設定項目および設定値とランプの表示状態 を、一覧表で確認してください。

設定値を変更しない場合は、ここでプリンタの電源を 切ります。

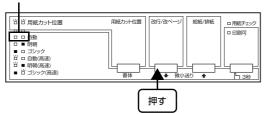
変更する場合は、4に進みます。

4 [用紙カット位置] スイッチを押して、設定項目を選択します。

ランプの状態と、一覧表を確認します。



- 5 [改行/改ページ] スイッチを押して、設定値を 選択します。
 - ランプの状態と、一覧表を確認します。



- を 複数の設定値を変更する場合は、4 と 5 を繰り返 します。
- **フ 設定が終了したらプリンタの電源を切ります。** プリンタの電源を切ることで、設定した内容がプリンタメモリに記憶されます。

設定項目

操作パネルからの設定項目は以下です。プリンタドライバで設定できる項目は、プリンタドライバの設定が優先されます。 *は工場出荷時の初期値を示します

設定項目	設定値	説明
文字コード表	カタカナコード表*	「カタカナコード表」の文字を使って英数カナ文字を印字します。国内の DOS アプリケーションソフトを使用するときは、ほとんどの場合このコード表を選択します。
	拡張グラフィックスコード表	「拡張グラフィックスコード表」の文字を使って英数カナ文字を印字します。海外版の DOS アプリケーションソフトを使用するときはこのコード表を選択します。
	マルチリンガルコード表	「マルチリンガルコード表」の文字を使って印刷します。
	マルチリンガルユーロコード表	「マルチリンガルユーロコード表」の文字を使って印刷します。
文字品位	高品位*	英数カナ文字を高品位文字で印字します。
	ドラフト	英数カナ文字をドラフト文字で印字します。
連続紙のページ長	4、5.5、6、7、8、8.5、11 *、70/6、12、14、17 インチ	連続紙のページ長(ミシン目から次のミシン目までの長さ)を設定します。改ページ、ティアオフ機能、ミシン目スキップが正しく機能するように、使用する連続紙に合ったページ長を設定してください。 Windows ソフトウェアを使用しているときは、Windows プリンタドライバの用紙サイズの設定値を確認してください。
ミシン目スキップ	ON	連続紙のミシン目の前後 25.4mm(1 インチ)の範囲には印刷できません。アプリケーションソフトで上下マージンが設定できない場合でも、ミシン目にかからないように印刷したいときに設定します。
	OFF *	連続紙使用時に、アプリケーションソフトで上下マージンをゼロに設定してページいっぱいに印刷すると、ミシン目に関係なく続けて印刷します。通常はアプリケーションソフトで上下マージンを設定しますので、OFF のまま印刷してもミシン目で印刷が途切れることはありません。
自動ティアオフ	ON	印刷の終了や開始に合わせて自動的にティアオフ機能が働きます。 ☑ 本書 50 ページ「ティアオフと微小送り」
	OFF *	自動ティアオフ機能は働きません。ラベル紙を使用するときは必ず OFF に設定してください。
自動改行	ON	キャリッジリターン(CR)コードに対して、自動的に改行(LF)コードを付け加えます。使用するオペレーティングシステムやソフトウェアによっては、改行しないで同じ行で印刷し続けることがあります。改行するときは ON に設定します。
	OFF *	キャリッジリターン(CR)コードに対して、改行(LF)コードを付け加えません。 DOS や Windows などのオペレーティングシステムで印刷するときは、OFF のまま使用します。
印字方向	双方向*	プリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷しますので、よ り速く印刷できます。文字の高速印刷に適しています。
	単方向	プリントヘッドが右方向へ移動するときだけ印刷しますので、横方向 の印刷位置がより正確になります。グラフィックの印刷に適していま す。
	自動	印字内容に応じて、自動的に双方向と単方向を切り替えて印刷しま す。双方向より印字品質を向上させたいときに自動を選択します。

設定項目	設定値	説明	
ESC/Pスーパー	ON	ESC/P と PCPR201H(エミュレーションモード)を自動判別します。国内版の DOS アプリケーションソフト(国内版のPCPR201Hのみに対応した DOS アプリケーションソフト)から印刷する場合に、エプソンプリンタを選択しても正しく印刷できないときは、ON に設定します。	
	OFF *	ESC/P対応のアプリケーションソフトやWindowsで使用するときは OFF に設定します。海外版の DOS アプリケーションソフトを使用するときは、OFF にします。	
ゼロスラッシュ	ON	「O」の書体を「ø」として印刷します。	
	OFF *	「0」の書体を「0」として印刷します。	
<u>//F</u> * 選択 *: インターフェイ スを省略して //F と表記して います。	自動*	データを受信するインターフェイスを自動的に選択します。選択したインターフェイスに送られたデータが終了するか、インターフェイス固定解除時間の設定した時間になると、インターフェイスの選択が解除されます。自動では、最大3台のコンピュータが本製品を共用できます。	
	パラレル	標準のパラレルインターフェイスを使用します。	
	シリアル	標準のシリアルインターフェイスを使用します。	
	USB	標準の USB インターフェイスを使用します。	
I/F 固定解除時間	10秒*	インターフェイス(自動)のとき自動選択したインターフェイスに 10 秒間データが送られてこない場合にそのインターフェイスの選択を解除します。	
	30秒	インターフェイス(自動)のとき自動選択したインターフェイスに 30 秒間データが送られてこない場合にそのインターフェイスの選択を解除します。	
ボーレート	19200BPS * . 9600BPS . 4800BPS . 2400BPS . 1200BPS . 600BPS . 300BPS	シリアルインターフェイスの通信速度を設定します。	
パリティ	なし*、偶数、奇数、無視	シリアルインターフェイスのパリティを設定します。	
データ長	8ビット*、7ビット	シリアルインターフェイスのデータ長を設定します。	
双方向通信	ON *	コンピュータとの双方向通信を行います。	
	OFF	コンピュータとの双方向通信を行いません。	
パケット通信	自動*	双方向通信が設定されている場合、パケット通信を行います。通常 は「自動」を設定してください。	
	OFF	MS-DOS 環境下や、Windows プリンタドライバを経由せず直接出力するアプリケーションソフトなどでパケット通信を行うと、ホストとの接続性や印字結果に支障がある(不具合が発生する)場合にOFF に設定します。パケット通信を停止します。	
手差し待ち時間	1秒、1.5秒*、2秒、3秒	用紙を用紙ガイドにセットしてから印刷開始位置へ給紙するまでの 時間を設定します。	
ブザー鳴動	ON *	スイッチ操作時やエラー発生時にブザーが鳴ります。	
	OFF	スイッチ操作時やエラー発生時にブザーは鳴りません。	

双方向印刷の調整

双方向印刷を行う場合、縦方向の線がずれることがあります。 印刷のずれは操作パネルから調整できます。

参考

印字方向を単方向に設定して印刷ずれを防ぐこともできます。 単方向印刷の設定については以下のページを参照してください。

△ 本書 52ページ「プリンタ設定の方法」

1 連続紙をセットします。

以下のサイズの連続紙を使ってください。 VP-700U:用紙幅210mm(8.3 インチ)以上 VP-1200U:用紙幅371mm(14.6 インチ)以上 『取扱説明書 セットアップと使い方の概要編』 (紙マニュアル) - 「給紙と排紙」 - 「連続紙の給紙 と排紙」

参考

単票紙を使用した場合は、改ページ直後の印刷データ (調整パターン) に誤りを生じるおそれがあります。 連続紙による印刷をお勧めします。

2 [印刷可] スイッチを押しながら、プリンタの電源を入れます。

操作方法の説明と調整パターンが印刷されます。

- 3 説明に従って調整します。
- **プリンタの電源を切ります**。

以上で、双方向印刷の調整は終了です。

16進ダンプ印刷

16 進ダンプは、コンピュータから送られてきたデータを16 進数とそれに対応する英数カナ文字で印刷する機能です。正しくデータが送られているかの確認ができるので、自作プログラムをチェックするときなどに便利です。ここでは連続紙への印刷例を説明します。以下のサイズの連続紙を使ってください。

VP-700U: 用紙幅 210mm (8.3 インチ)以上 VP-1200U: 用紙幅 371mm (14.6 インチ)以上 プリンタに連続紙がセットされていない場合は、連続紙を セットしてください。

△字『取扱説明書 セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル) - 「給紙と排紙」 - 「連続紙の給紙と排紙」

- プリンタの電源を切ります。
- **2** レリースレバーを連続紙(3)側に倒します。
- プリンタカバーを開けて、使用する用紙の厚さに合わせて、アジャストレバーを設定します。

 ②『取扱説明書 セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)-「給紙と排紙」-「給紙経路と用紙」-「アジャストレバーの設定」
- 4 [改行 / 改ページ] スイッチと [給紙 / 排紙] スイッチを押しながら、プリンタの電源を入れます。

!注意

プリンタの電源を切ってから再び電源を入れるときは、最低 5 秒待ってください。間隔が短すぎると、プリンタの電源部が故障するおそれがあります。

5 コンピュータからプリンタへデータを送りま す。

受信したデータは、16 進数とそれに対応する英数カナ文字で印刷されます。

6 印刷が終了したら、[用紙カット位置] スイッチ を押して用紙を送り出します。



印刷されずにデータがプリンタのメモリ内に残った場合は、[印刷可] スイッチを押して残ったデータを印刷します。

- 7 印刷が終了しているページをミシン目で切り離 します。
- 8 [給紙 / 排紙] スイッチを押して用紙を戻してから、プリンタの電源を切り 16 進ダンプを終了します。

オプションと消耗品

オプションと消耗品の紹介、カットシートフィーダー(オプション)の取り付けと使い方を説明します。

オプションと消耗品一覧

本製品で使用できるオプションと消耗品は以下の通りです(2013年4月現在)。

VP-700U:

商品名	型番	備考
パラレルケーブル	PRCB4N	DOS/V、PC-98NX シリーズ対応
RS-232C クロスケーブル (シリアルケーブル)	_	DOS/V 機との接続には市販の D-Sub9-25 をお使いください。
USB ケーブル	USBCB2	Windows 環境下でのみ使用可能。
カットシートフィーダー	VP880CSFA	取り付け、使い方は以下を参照してください。 ② 本書 60 ページ「カットシートフィーダー」
プルトラクターユニット	VP600PTU	取り付け、使い方は以下を参照してください。 ②『取扱説明書-セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)-「トラクタユニットの付け替え」
カラーアップグレードキット	VP600CUGK	取り付け、使い方は以下を参照してください。 ② 本書 63 ページ「カラーアップグレードキット(VP- 700U のみ)」
リボンカートリッジ(黒)	7Q1VP80K (仕様:#7753)	交換方法は以下を参照してください。
カラーリボンカートリッジ (カラー)	VP600CRC	∠会『取扱説明書−セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル) −「リボンカートリッジの交換」
リボンパック(黒)	7P1VP80K (仕様:#7755)	リボンカートリッジ(黒)の交換用リボンです。

VP-1200U:

商品名	型番	備考
パラレルケーブル	PRCB4N	DOS/V、PC-98NX シリーズ対応
RS-232C クロスケーブル (シリアルケーブル)	_	DOS/V 機との接続には市販の D-Sub9-25 をお使いください。
USB ケーブル	USBCB2	Windows 環境下でのみ使用可能。
カットシートフィーダー	VP1700CSFA	取り付け、使い方は以下を参照してください。 ② 本書 60 ページ「カットシートフィーダー」
ブルトラクターユニット	VP1200PTU	取り付け、使い方は以下を参照してください。 ②『取扱説明書-セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)-「トラクタユニットの付け替え」
リボンカートリッジ(黒)	7Q1VP13K (仕様:#7754)	交換方法は以下を参照してください。 ☑『取扱説明書-セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)「連続紙の給紙と排紙」-「リボンカートリッジの交換」
リボンパック(黒)	7P1VP80K (仕様:#7755)	リボンカートリッジ(黒)の交換用リボンです。



(参考) 推奨ケーブル以外のケーブル、プリンタ切替機、ソフトウェアコピー防止のためのプロテクタ(ハードウェアキー)な どを、コンピュータとプリンタの間に装着すると、プラグアンドプレイやデータ転送が正常にできないことがあります。

通信販売のご案内

エプソン製品の消耗品・オプション品が、お近くの販売店で入手困難な場合には、エプソンダイレクトの通信販売をご利用ください(2013 年 4 月現在)。

インターネットでのご注文	ホームページ	http://www.epson.jp/shop/
お電話でのご注文	電話番号	0120-545-101(フリーダイヤル) ※電話番号をよくお確かめの上おかけください

お届け方法、お支払い方法など詳細につきましては、上記のホームページまたはお電話でご確認ください。

カットシートフィーダー

カットシートフィーダーは、単票紙を連続して給紙できるオプションです(70kg/紙で最大 50 枚までセット可能)。カットシートフィーダーにセットできる用紙と給紙方法は以下を参照してください。

△ 本書 44 ページ「印刷できる用紙」



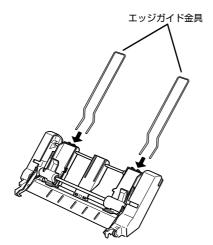
カットシートフィーダーにセットした用紙の最後の 1 枚は、正常に給紙されないことがあります。

取り付け方

1 カットシートフィーダーを組み立てます。

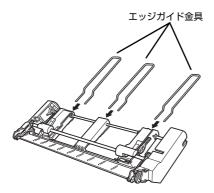
VP-700U:

カットシートフィーダーに 2 つのエッジガイド金具を取り付けます。



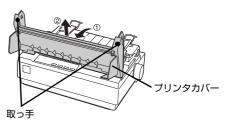
VP-1200U:

カットシートフィーダーに 3 つのエッジガイド金具を取り付けます。

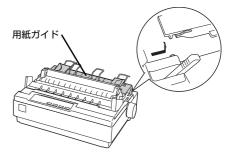


2 プリンタの電源が切れていることを確認して、 プリンタカバーを開けます。

奥側のカバーを手前に起こしてから、プリンタカバー 左右の取っ手に指をかけ、手前に起こしてください。



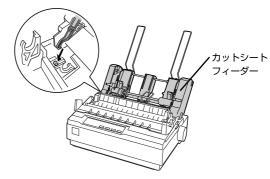
用紙ガイドを引き上げて、手前にずらして取り 外します。



4 カットシートフィーダーをプリンタに取り付けます。

プリンタ上部 (プルトラクタ位置) にトラクタユニットが装着されているときは、プリンタ後部 (プッシュトラクタ位置) に取り付けてください。

カットシートフィーダーを両手で持ち、少し手前に傾けた状態で左右のカットシートフィーダー固定レバーの先端をプリンタ内部のピンに合わせて差し込みます。

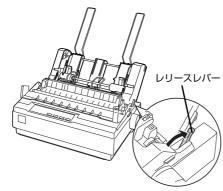


取り外し方

カットシートフィーダーの取り外しは、プリンタの電源が入っていない状態で、取り付け方を参考に逆の手順で行ってください。

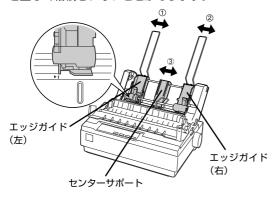
使い方

1 レリースレバーを単票位置(□)にします。

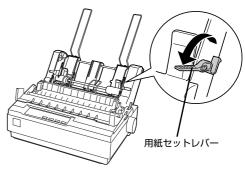


2 カットシートフィーダーのエッジガイド(左) をマーク(内)に合わせてから、エッジガイ ド(右)を用紙幅より少し広い位置に移動さ せます。

カットシートフィーダーのセンターサポートは、用紙幅に合わせた左右のエッジガイドの中央にセットしてください。センターサポートの位置が片寄っていると正しく給紙されないことがあります。

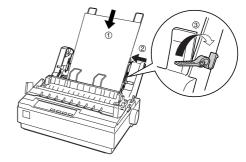


左右の用紙セットレバーを手前に倒します。



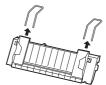
4 用紙はよくさばいてから端をそろえて、プリン タにセットします。

カットシートフィーダーのエッジガイド(右)を用紙の側面に軽くあて、左右の用紙セットレバーを起こします。



!注意

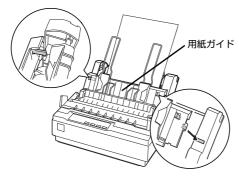
- 用紙とエッジガイドの間に隙間があるときは、 エッジガイド(左)を右へ動かして隙間をなくし てください。
- エッジガイドを用紙に強く押し付けた状態で給紙すると給紙不良の原因になります。
- **1** 用紙ガイドの用紙サポート金具を取り外します。



6 カットシートフィーダーに同梱されている用紙 サポート金具を用紙ガイドに取り付けます。



7 用紙ガイドをカットシートフィーダーに取り付けます。



参考

カットシートフィーダーから給紙した用紙は、用紙ガイド上に排紙されます。用紙ガイドで保持できる用紙枚数は、カットシートフィーダーにセットできる用紙容量(紙厚 5mm 以下)の約半分(紙厚 2.5mm 以下)です。

8 用紙ガイド左右のエッジガイドを用紙幅より狭い位置に移動させます。

エッジガイドの間が広いと、排紙された用紙がたわむ ことがあります。



9 プリンタカバーを閉じて、プリンタの電源を入れます。

データを受信すると自動的に給紙して印刷します。

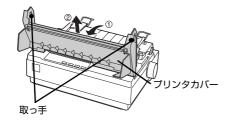
カラーアップグレードキット(VP-700Uのみ)

カラーアップグレードキットは、本製品でカラー印刷を実現するためのオプションです。キットには、カラーリボンカートリッジとモーターユニットが入っています。

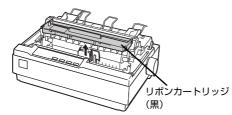
取り付け方

プリンタの電源が切れていることを確認して、 プリンタカバーを取り外します。

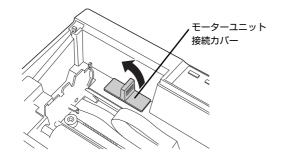
奥側のカバーを手前に起こしてから、プリンタカバー 左右の取っ手に指をかけ、手前に起こしてください。



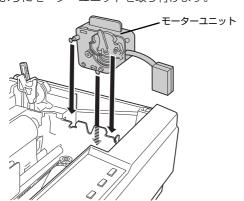
りボンカートリッジ(黒)を取り外します。



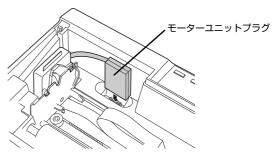
3 モーターユニット接続カバーを取り外します。



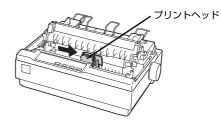
4 モーターユニットを取り付けます。 プリンタ右側に、モーターのギアがプリンタの中央に 向くようにモーターユニットを取り付けます。



| モーターユニットプラグを取り付けます。

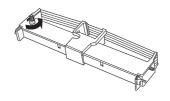


3 プリントヘッドをプリンタの中央に移動させます。

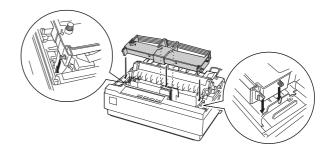


7 カラーリボンカートリッジを開封し、リボンの たるみを取ります。

リボンガイドを留めているテープを取り外して、リボンガイドをカートリッジの中央に移動します。次につまみを矢印の方向に回してリボンのたるみを取ります。



カラーリボンカートリッジを取り付けます。 プリンタ側のスロットにカラーリボンカートリッジ のフックを合わせるように、両端をカチッと差し込み ます。カートリッジのノブを回して、リボンのよじれ やシワを取ります。



9 **プリンタカバーを取り付けます。** 以上でカラーアップグレードキットの取り付けは終了です。

印字位置の調整

カラーアップグレードキット (モーターユニット、カラー リボンカートリッジ)を取り付けたらカラーリボンカート リッジの印字位置を調整します。

この調整作業は、カラーリボンカートリッジを交換するたびに行います。

調整に使用する用紙をセットします。

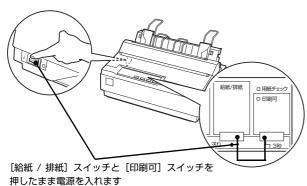
用紙のセット方法は、以下を参照してください。

- 連続紙を使用する場合
 - △ア『取扱説明書-セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル) 「連続紙の給紙と排紙」
- 単票紙を使用する場合
 - △ア『取扱説明書-セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル) 「単票紙の給紙と排紙」

プリンタの電源を切ります。

3 [給紙 / 排紙] スイッチと [印刷可] スイッチを 押したまま電源を入れます。

印刷が開始されたらスイッチから指を離してください。

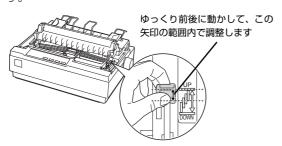


1注音

プリンタの電源を切ってから再び電源を入れるときは、最低 5 秒待ってください。間隔が短すぎると、プリンタの電源部が故障するおそれがあります。

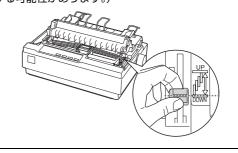
印字位置調整方法の手順が印刷されます。

手順に従って調整を行ってください。 印刷結果の文字の上端や下端の色が異なるようなと きは、調整レバーを使ってリボンの角度を調整しま す。



!注意

レバーが下図の位置付近にあると、カラーアップグレードキットは正常に動作しません。(カラー印刷が正常に行えない、異常音が発生するなどの現象が発生する可能性があります。)



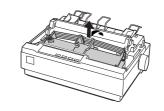
| 調整が終了したらプリンタの電源を切ります。

使い方

Windows からカラー印刷するときは、プリンタドライバでカラー印刷の設定をします。

参考

- カラーリボンカートリッジを使って印刷すると、印字速度が遅くなることがあります。
- 黒のリボンカートリッジと交換するときは、下図のように カラーリボンカートリッジを一度起こしてから上方に取 り外します。モーターユニットを取り外さなくても黒リボ ンカートリッジとの交換や印刷はできます。



困ったときは

!注意

Windows 98/Me/NT4.0など旧OSをお使いの場合は、「補足説明書 セットアップと印刷方法」も参照してください。 『補足説明書 セットアップと印刷方法』はエプソンのホームページからダウンロードしてください。 【サービス名】ダウンロードサービス

【アドレス】 http://www.epson.jp/

(参考)

用紙が詰まったときの対処方法は、以下を参照してください。

△ 『取扱説明書 セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル) - 「給紙と排紙」 - 「用紙が詰まったときは」

ランプが点灯しない

電源を入れても操作パネルのランプが 1 つも点灯しないときは、次の 3 点を確認してください。

電源プラグがコンセントから抜けていませんか?

電源プラグをコンセントにしっかり差し込んでください。

電源コンセントに問題はありませんか?

コンセントがスイッチ付きの場合は、スイッチを入れます。 ほかの電気製品の電源プラグを差し込んで、動作するかどうか確認してください。

正しい電圧(AC100V)のコンセントに接続していますか?

コンセントの電圧を確認して、正しい電圧で使用してください。

(参考)

以上3点を確認の上で電源を入れてもランプが点灯しない場合は、お買い求めいただいた販売店、またはエプソンの修 理窓口へご相談ください。エプソンの修理に関するお問い合わせ先は、『取扱説明書 セットアップと使い方の概要編』 (紙マニュアル) 裏表紙をご覧ください。

ランプが点灯していても印刷できない

リボンカートリッジの取り付けを確認しましょう

リボンカートリッジが正しく取り付けられていますか?

以下のページを参照してリボンカートリッジを正しく取り付けてください。 △字『取扱説明書-セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)-「リボンカートリッジの交換」

コンピュータとの接続を確認しましょう

インターフェイスケーブルが外れていませんか?

プリンタ側のコネクタとコンピュータ側のコネクタにケーブルがしっかり接続されているか確認してください。 また、ケーブルが断線していないか、極端に折れ曲がっていないかを確認してください(予備のケーブルをお持ちの場 合は、差し替えてご確認ください)。

コネクタのピンが折れたりしていませんか?

コネクタ部分のピンが折れていたり曲がったりしていると、プリンタとコンピュータの通信が正しく行われない場合が あります。

ピンが折れていたときは、お買い求めいただいた販売店またはエプソンの修理窓口へご相談ください。エプソンの修理 に関するお問い合わせ先は、『取扱説明書 セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)裏表紙をご覧ください。

インターフェイスケーブルがコンピュータや本製品の仕様に合っていますか?



コンピュータとプリンタはケーブルで直結していますか?

プリンタとコンピュータの接続に、プリンタ切替機、プリンタバッファおよび延長ケーブルを使用している場合、組み 合わせによっては正常に印刷できないことがあります。

プリンタとコンピュータをケーブルで直結し、正常に印刷できるか確認してください。

プリンタドライバを確認しましょう



本製品用のプリンタドライバが正しくインストールされていますか?

本製品用の Windows プリンタドライバがコントロールパネルやアプリケーションで、通常使うプリンタとして選択されているか確認してください。



① Windows 8:

[スタート] 画面の [デスクトップ] をクリックし、マウスポイン タを画面の右上隅へ移動し、[設定] - [コントロールパネル] の順にクリックし、[ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンタの表示] をクリックします。

Windows 7:

[スタート] - [デバイスとプリンタ] の順にクリックます。

Windows Vista:

[スタート] - [コントロールパネル] - [プリンタ] の順にクリック します。

Windows XP:

Windows XP Professional は [スタート] - [プリンタと FAX]、Windows XP Home Edition は [スタート] - [プリンタと FAX] の順にクリックします。

Windows 2000:

[スタート] - [設定] - [プリンタ] の順にクリックします。

② 使用するプリンタアイコンにチェックマークが付いているか確認します。

エラーが発生していないか確認しましょう

プリンタ側



[印刷可] ランプが点滅して印刷しない、あるいは印刷が突然止まった場合は、ヘッドホット状態(プリントヘッドの温度が許容範囲を超えた高温になったために自動的に印刷が中断された状態)になっている可能性があります。このようなときは、ヘッドの温度が下がると自動的に印刷を再開しますので、しばらくそのままでお待ちください。



[印刷可] ランプが消えていませんか?

[印刷可] スイッチを押して [印刷可] ランプを点灯させてください。



用紙がなくなっていませんか?

[,] 用紙をセットしてください。用紙を変更したときは、一旦電源を切り、入れ直してください。



レリースレバーの設定が合っていますか?

レリースレバーの設定を確認してください。単票紙を給紙する場合は□側へ、連続紙を給紙する場合は□側へ倒します。



データを受信するインターフェイスの設定が合っていますか?

用紙やリボンや保護材などが詰まっていませんか?

電源を切り、プリンタカバーを開けて取り除いてください。

プリンタがハング(異常な状態で停止)していませんか?

一旦電源を切ってからしばらく待ち、再度電源を入れて印刷をしてください。

コンピュータ側

プリンタを接続したポートと、プリンタドライバのプリンタ接続先が合っていますか?

プリンタドライバの「接続ポート」の設定を実際に接続しているポートに合わせてください。 △ 本書 36ページ「プリンタ接続先の設定」

プリンタのステータスが [一時停止] になっていませんか?

印刷を中断したり、何らかのトラブルで印刷が停止すると、プリンタのステータスが[一時停止]になります。印刷を 開始するためには[一時停止]のチェックを外すか、[再開]を選択します。 △ 本書 15ページ「印刷の中止の仕方」

「LPT1 に書き込みができませんでした」エラーが発生していませんか?

以下の項目を確認してください。

- プリンタドライバの [プロパティ] (Windows 2000/XP/Vista) または [プリンタのプロパティ] (Windows 7/ 8) を開き、[ポート] タブの [印刷するポート] が正しく設定されているかを確認して印刷を実行してください。 △ 本書 36ページ「プリンタ接続先の設定」
- プリンタドライバの「プロパティ」(Windows 2000/XP/Vista) または「プリンタのプロパティ」(Windows 7/ 8) を開き、[詳細設定] タブで [プリンタに直接印刷データを送る] の設定に変更して印刷を行ってみてください。
- 本製品は ECP モードに対応しておりません。お使いのコンピュータが ECP モードになっている場合は、BIOS 設定を ノーマルまたはスタンダードモードに変更してください。BIOS 設定の詳細は、お使いのコンピュータの取扱説明書 を参照してください。

コンピュータの画面に「プリンタが接続されていません」「用紙がありません」と表示されていませんか? 仕様に合ったケーブルで正しく接続されているか、プリンタの電源が入っているか、用紙が正しくセットされているか を確認してください。ケーブルの詳細は、以下のページを参照してください。

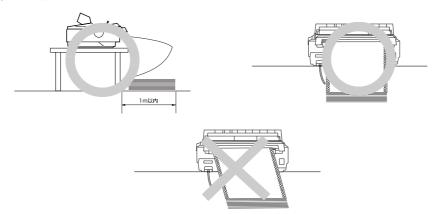
△ 本書 58ページ「オプションと消耗品一覧」

紙送りがうまくいかない

仕様に合った用紙を使用していますか?

連続紙の置き場所に問題はありませんか?

連続紙が引っかからないように、連続紙の置き場所は、プリンタから 1m 以内の場所でプリンタに対してまっすぐ給紙 される位置に置いてください。



エッジガイドの間隔は適切ですか?

単票紙がスムーズに給紙できるよう、エッジガイドの間隔を調整してください。 エッジガイドの間隔が狭すぎると用紙が詰まることがあります。逆に広すぎると用紙が傾いて給紙されることがあります。

手差し給紙で、単票紙はしっかりと差し込まれていますか?

手差し給紙するときは、エッジガイドに用紙をセットし、用紙の端部中央を指で押すように差し込んでください。 『取扱説明書-セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)- 「単票紙の給紙と排紙」

連続紙がトラクタから外れていませんか?

連続紙をトラクタに正しくセットし直してください。

△罗『取扱説明書-セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)-「連続紙の給紙と排紙」

■ 連続紙が傾いた状態でトラクタにセットされていませんか?

連続紙の両端の穴が左右ずれた状態でトラクタにセットされていると正常な紙送りができません。 連続紙の左右の穴位置はスプロケットのゴムピンに揃えてセットしてください。

連続紙をセットする際にスプロケットの間隔は適当ですか?

連続紙をセットする際にセンターサポートは真ん中になっていますか?

トラクタユニットのセンターサポートは、用紙幅に合わせた左右のスプロケットの中央にセットしてください。センター サポートの位置が片寄っていると正しく給紙されないことがあります。

△字『取扱説明書-セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)-「連続紙の給紙と排紙」

カットシートフィーダーで給排紙がうまくできない



〜給紙されなかったり、[用紙チェック]ランプが点灯しませんか?

- カットシートフィーダーが正しく取り付けられていません。
 カットシートフィーダーがプリンタ本体に正しく取り付けられていることを確認してください。特に、プリンタ本体とカットシートフィーダーのギアがうまくかみ合っていることを確認してください。
 本書60ページ「カットシートフィーダー」
- カットシートフィーダーのエッジガイド間隔が不適切です。
 セットした用紙がなめらかに給紙するようにエッジガイドの間隔を狭すぎず/広すぎずに調整してください。
 本書60ページ「カットシートフィーダー」
- カットシートフィーダーにセットした用紙の最後の 1 枚は、給紙されないことがあります。 カットシートフィーダーの用紙が少なくなったら、残っている用紙をすべて取り除き、新しい用紙をセットしてください。用紙が残っている状態で新しい用紙を追加すると、同時に複数枚の用紙が送られてしまい用紙詰まりの原因となります。
- 用紙がブロッキング(くっついている状態)しています。
 セットする前に用紙をよくさばいてください。なお、カットシートフィーダーでは複写紙は使えません。
 本書 48 ページ「単票紙(単票複写紙)」
- 使い古しの用紙や折り目・しわのある用紙が使われています。 仕様に合った新しい用紙をお使いください。



一度に2枚以上の用紙が給紙されませんか?

- カットシートフィーダーにセットされている用紙の枚数が多すぎます。
 セットされている用紙の枚数を減らしてください。セットできる用紙の枚数は以下のページを確認してください。
 本書 60ページ「カットシートフィーダー」
- 用紙がブロッキング(くっついている状態)しています。
 セットする前に用紙をよくさばいてください。なお、カットシートフィーダーでは複写紙は使えません。
 本書 48 ページ「単票紙(単票複写紙)」
- 使い古しの用紙や折り目・しわのある用紙が使われています。 仕様に合った新しい用紙をお使いください。
- カットシートフィーダーに用紙が残っている状態で新しい用紙を追加すると、同時に複数枚の用紙が送られることがあります。用紙が少なくなったら、残っている用紙をすべて取り除き、新しい用紙をセットしてください。



単票紙を手差し給紙していませんか?

カットシートフィーダーから手差し給紙はできません。 手差し給紙は、用紙ガイドから行ってください。 ☞ 本書 44 ページ「印刷できる用紙」



レリースレバーが単票紙(□)位置になっていますか?

- カットシートフィーダーからの給紙時は、レリースレバーを単票紙(□)位置に倒してください。
- レリースレバーが単票紙になっているにもかかわらず、連続紙が給紙されてしまったときは、連続紙が完全に後方へ 排紙されていなかったことが考えられます。
 レリースレバーを切り替える前に「鈴紅ノ地質」スマッチを押して、連続紙をトラクタの位置まで完全に排紙してか

レリースレバーを切り替える前に、[給紙 / 排紙] スイッチを押して、連続紙をトラクタの位置まで完全に排紙してからレリースレバーを切り替えてください。

プルトラクタで紙送りがうまくできない



リアプッシュトラクタとオプションのプルトラクターユニットの間で連続紙がたるんでいませんか? プルトラクターユニット右側のつまみを押して回し、連続紙のたるみを取り除いてから印刷してください。

プッシュ/プルトラクタ、カットシートフィーダーから給紙しない



プッシュトラクタまたはカットシートフィーダーから給紙していませんか?

リアプッシュトラクタまたはカットシートフィーダーを使用する場合は、プリンタドライバの [オプション設定] 画面でそれぞれの給紙方法に対して使用する用紙サイズを設定しないと給紙ができません。[オプション設定] 画面は [プリンタ] フォルダ (Windows 2000) または [プリンタと FAX] フォルダ (Windows XP/Vista) または [デバイスとプリンタ] フォルダ (Windows 7/8) からプリンタドライバのプロパティを開き、表示させます。

排紙が正しくできない

[改行/改ページ] スイッチを使用して排紙していませんか?

単票紙を排紙する場合は、[給紙/排紙]スイッチを使用してください。

印刷が終わると急に紙送りされませんか?

自動ティアオフ機能が設定されています。設定を解除するには、プリンタの設定値を変更します。 △ア 本書 50 ページ「ティアオフと微小送り」

ミシン目とカット位置がずれていませんか?

ミシン目がカット位置に来ない場合は、以下の2点を確認してください。

- ソフトウェア上の用紙サイズまたはページ長(連続紙)と、お使いの用紙サイズを合わせてください。
 本書 7 ページ「プリンタドライバの設定」
 本書 52 ページ「操作パネルからの設定」
- 給紙位置を調整してください。本書50ページ「用紙位置の微調整(微小送り)」

連続紙が排紙されずに給紙位置に残っていませんか?

排紙する前に印刷の終了している連続紙をミシン目で切り離してください。

ラベル紙が詰まったり引っかかったりしませんか?

ラベル紙を [給紙 / 排紙] スイッチで排紙しようとしています。ラベル紙を排紙(逆送り)すると、プリンタ内部に貼り付くことがあります。

印刷後のラベル紙を取り出すときは、[改行 / 改ページ] スイッチで排紙してください。ラベル紙からほかの用紙に切り替えるときは、ラベル紙をプリンタに給紙される手前のミシン目で切り離し、紙送り方向に送って取り除いてください。再度ラベル紙を使用するときは、ラベル紙をセットし直してください。



プリンタ内部にラベル紙が貼り付いて正常に印刷できないときは、無理に取り除かずにお買い求めいただいた販売店またはエプソンの修理窓口へご相談ください。保守サービスについては、『取扱説明書 セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)裏表紙をご覧ください。

印刷結果が画面表示と異なる

印刷される文字が画面と違う



本書でご案内しているインターフェイスケーブルを使用していますか?

推奨ケーブル以外のケーブルを接続に使用すると正常に印刷できないことがあります。

② 本書 58 ページ「オプションと消耗品一覧 |



文字が化けたり、記号がカタカナで印刷されていませんか?

- ソフトウェア側からコントロールコードを送るときは、コード (ESC t n) により、文字コード表を選択してください。本書 105ページ「コントロールコード表」



特定の文字や記号が違う文字や記号に化けませんか?

国際文字の選択が間違っています。ソフトウェア側からコントロールコードを送るときは、コード(ESC R n)で使用する国の文字に変更してください。



文字が混入したり、まったく違う文字記号に化けていませんか?

- プリンタ設定の I/F 選択は [自動] が設定されているため、設定した固定解除時間が経過する前にもう一方のインターフェイスからデータが送られています。印刷中は、ほかのインターフェイスから印刷データを送らないでください。

 ② 本書 54 ページ「設定項目
- コンピュータ側のパラレルインターフェイスの設定が [ECP モード] になっているときは [ノーマルモード] または [スタンダードモード] に変更してください。設定変更の方法は、お使いのコンピュータの取扱説明書を参照してください。



画面の表示が旧 JIS 漢字で表示されていませんか?



EPSON プリンタウィンドウ!3/EPSON ステータスモニタ/EPSON ステータスモニタ3を使用していますか?

端末エミュレータソフトウェアや自作ソフトウェアなど、Windows 環境でもプリンタドライバを経由しない特殊なソフトウェアからの印刷時に、EPSON プリンタウィンドウ!3/EPSON ステータスモニタ /EPSON ステータスモニタ 3 を使用していると正常に印刷できない場合があります。このようなときは EPSON プリンタウィンドウ!3/EPSON ステータスモニタ /EPSON ステータスモニタ 3 をアンインストールしてから印刷を行ってください。またプリンタ設定値の「パケット通信」を[オフ]に設定してください。

印刷位置(結果)が画面と違う



改行の間隔が違っていませんか?

- 改行量の設定が不適切だと、行間隔が広くなったり狭くなったりします。アプリケーションソフトの改行量を正しく設定してください。
- すべての行間に空白行が追加されたら、プリンタ設定の自動改行が [ON] になっている可能性があります。 ソフトウェアから改行命令が送られるときは、自動改行する必要がないため、プリンタ設定値の自動改行を [OFF] にしてください。

△ 本書 54ページ「設定項目」



空白行が入ったり、改ページが正しく行われずに印刷されていませんか?

• アプリケーションソフトやプリンタで設定されているページ長または用紙サイズと実際に使用している用紙の長さまたは用紙サイズが異なっています。

アプリケーションソフトやプリンタの設定を実際に使用している用紙の長さまたは用紙サイズと合わせてください。 連続紙のページ長は、プリンタ設定値の「ページ長(連続紙)」で設定します。

- △ 本書 54ページ「設定項目」
- プリンタ設定のミシン目スキップが [ON] に設定されています。プリンタ設定のミシン目スキップを [OFF] にしてください。
 - △ 本書 54ページ「設定項目」



水平方向にずれていませんか?

単票紙

用紙ガイドまたはカットシートフィーダーのエッジガイド位置は、単票紙の左マージン(余白)に影響します。 ガイドマーク側のエッジガイドをガイドマーク ▶ に合わせてください。もう一方のエッジガイドは用紙の幅に合わせて ください。

△字『取扱説明書-セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)-「単票紙の給紙と排紙」 △字 本書 6 1 ページ「使い方」

連続紙

連続紙の使用時、スプロケットの位置を確認してください。

連続紙の使用時、スプロケット(左)の位置は左マージン(余白)に影響します。スプロケットの位置を調整して印刷してください。

△字『取扱説明書−セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)−「連続紙の給紙と排紙」



印刷位置の指定がずれていませんか? (Windows XP(64bit)/Vista/7/8のみ)

プリンタドライバで印刷位置のオフセットを変更することができます。

[拡張設定] タブの印刷位置のオフセットで印刷位置の縦方向 / 横方向のオフセットを指定してください。 設定可能範囲は -2.54cm (-1.00inch) から 2.54cm (1.00inch) です。

② 本書 11ページ「③ 印刷位置のオフセット (Windows XP(64bit)/Vista/7/8のみ)]

また、用紙の印字開始位置を、ドライバの設定を優先するか、プリンタの設定を優先させるかを選択できます。

② 本書 13 ページ 「① インストール可能なオプション |



改行されずに重なって印刷されていませんか?

改行命令がコンピュータから送られていません。プリンタ設定値の自動改行を [ON] にしてください。 <a>♂ 本書 54 ページ「設定項目 |



ミシン目付近に印刷されていませんか?

罫線がずれる



プリンタ設定値の印字方向が双方向に設定されていませんか?

🎙 以下のページを参照して、プリンタ設定値の印字方向を[単方向]に設定するか、双方向印刷の調整をしてください。

- プリンタ設定値の印字方向を [単方向] に設定する場合
- △ 本書 54ページ「設定項目」
- 双方向印刷の調整を行う場合

△ 本書 56ページ「双方向印刷の調整」

ソフトウェア側からコントロールコードを送るときは、コード(ESCU)で単方向印字を設定してください。



変更したパネル設定値は有効になっていますか?

プリンタの設定値を印刷して現在の設定状態を確認してください。

△ 本書 54ページ「設定項目」

設定と違う印刷をする

パネル設定、プリンタドライバ、アプリケーションソフトから異なった条件で設定されていませんか? 印刷条件の設定は、パネル設定、プリンタドライバ、アプリケーションソフトそれぞれで設定できますが、各設定の優先順位は、ご使用の状況によって異なります。設定と違う印刷を行う場合は、各設定を確認してください。 たとえば、書体の選択では Windows プリンタドライバやアプリケーションソフトによる設定が優先され、パネル設定は無視されます。

ゴシックを指定した結果が、以前の機種(VP-700 または VP-1200)と異なりませんか? 以前の機種(VP-700 または VP-1200)と同じ結果を得るには、「MS ゴシック」を指定してください。 本製品でプリンタ内蔵書体の「ゴシック」を指定するときは、Windows2000/XP/Vista/7/8 では「ゴシック体」、 Windows98/Me/NT4.0 では「ゴシック」を、アプリケーションソフトで指定してください。 また、Windows 2000/XP/Vista/7/8 と Windows 98/Me/NT4.0 間で、データを移動して印刷するときなどは、 プリンタ内蔵書体の「ゴシック」に指定し直してください。



VP-700 または VP-1200 では、Windows2000/XP で「ゴシック」を指定すると「MS ゴシック」に置き換わって印刷されていました。本製品では「ゴシック体」を指定することでプリンタ内蔵書体の「ゴシック」で印刷することができます。

印刷品質がよくない

印刷ムラがある、汚い

▶ 横一列にところどころ抜けていませんか?

プリントヘッドのピンが折れています。お買い求めいただいた販売店またはエプソンの修理窓口へご相談ください。エプソンの修理に関するお問い合わせ先は、『取扱説明書 セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)裏表紙をご覧ください。

印刷の下の部分が欠けていませんか?

リボンカートリッジが正しく取り付けられていません。印刷を中止し、以下のページを参照して、リボンカートリッジ を取り付け直してください。

△字『取扱説明書-セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)-「リボンカートリッジの交換Ⅰ

斜めの線が入っていませんか?

リボンがたるんだり、ねじれたりしています。印刷を中止し、以下のページを参照して、リボンカートリッジを取り付け直してください。

△字『取扱説明書-セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)-「リボンカートリッジの交換」

アジャストレバーの設定は正しいですか?

アジャストレバーを紙厚に適した設定にしてください。

△ 『取扱説明書 - セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル) - 「給紙と排紙」 - 「給紙経路と用紙」 - 「アジャストレバーの設定」

印刷が薄い

リボンのインクが薄くなっていませんか?

印刷を中止し、新しいリボンカートリッジと交換してください。 ② 『取扱説明書 - セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル) - 「リボンカートリッジの交換」

カラー印刷ができない(VP-700Uのみ)



モーターユニットが確実に接続されていますか?

カラーアップグレードキットを使用していて動作しないときは、モーターユニットが接続されているかどうか確認してください。

△ 本書 63 ページ「カラーアップグレードキット (VP-700Uのみ)」



カラーリボンカートリッジが正しく装着されていますか?

文字の上下端で印刷される色が異なるときは、カラーリボン調整レバーで調整してください。赤の文字を印刷して、文字の上端が青の時はカラーリボン調整レバーを前方へ、文字の下端が黄色の時は手前に動かしてください。

② 本書 63 ページ「カラーアップグレードキット(VP-700Uのみ)」



ソフトウェア側でカラー印刷の設定ができていますか?

ソフトウェア側の設定を確認してください。コントロールコードを使用するときは、ESCr コマンドを使用して色を選択してください。

カラー印刷の品質がよくない



印字位置の調整をしましたか?

カラーアップグレードキットを取り付けたら印字位置の調整が必要です。この作業はカラーリボンカートリッジを交換するたびに行います。

△ 本書 64ページ「印字位置の調整」

プリンタドライバの使い方がわからない

プリンタドライバは、本製品に同梱の EPSON プリンタソフトウェア CD-ROM に収録されているものをお使いください。以下の手順に従って正しくインストールしてください。

△字『取扱説明書−セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)−「プリンタドライバのインストール」

用紙サイズの設定がわからない



プリンタドライバの用紙設定を確認してください。

単票紙の場合

定形紙	[用紙サイズ] リストからクリックして選択します。一覧にない定形紙は、ユーザー定義サイズで設定する必要があります。
定形外	ユーザー定義サイズで設定してください。

△ 本書 14ページ「任意の用紙サイズを登録するには」

連続紙の場合

- 以下の手順に従って設定してください。
- ① 用紙の横のサイズと縦(ミシン目とミシン目の間)を計ります。
- ② プリンタドライバ上では、インチ単位でサイズが表示されるため、計ったサイズをインチ単位に置き換えます(1 インチは、約 25.4mm です。ここでは、仮に横 8 インチ×縦 4.67 インチの用紙とします)。
- ③ プリンタドライバの [用紙サイズ] リストから、8 × 4.67 インチに合うサイズを選択します。プリンタドライバ上では、4.67 インチを 4 2/3 インチと分数で表現しています。
- ④ 横方向は本製品で使用可能な最大幅の 10 インチ (VP-1200U は 15 インチ)、縦方向は 4 2/3 インチの選択肢を 選びます。
- ⑤ 印字領域が8インチになるように、アプリケーションソフトの右余白を設定してください。

通信エラーが発生する

プリンタの電源が入っていますか?

コンセントにプラグが差し込まれているのを確認し、プリンタの電源を入れます。

インターフェイスケーブルが外れていませんか?

プリンタ側のコネクタとコンピュータ側のコネクタにケーブルがしっかり接続されているか確認してください。またケーブルが断線していないか、極端に折れ曲がっていないかを確認してください。予備のケーブルをお持ちの場合は、差し替えてご確認ください。

インターフェイスケーブルがコンピュータや本製品の仕様に合っていますか?

インターフェイスケーブルの型番・仕様を確認し、コンピュータの種類やプリンタの仕様に合ったケーブルかどうかを確認します。

△ 本書 58ページ「オプションと消耗品一覧」

V

シリアルインターフェイスケーブルを使用していませんか?

シリアル接続で EPSON プリンタウィンドウ!3/EPSON ステータスモニタ/EPSON ステータスモニタ3は利用できません。

Windows 共有プリンタ(ピアトゥピア接続)を使用していませんか?

Windows 共有プリンタが監視できないときは、以下の設定を確認してください。

- 共有プリンタを提供しているコンピュータ(プリントサーバ)のコントロールパネルにある [ネットワーク] アイコンを開き、[Microsoft ネットワーク共有サービス] が設定されていることを確認します。
- 共有プリンタを提供しているコンピュータ(プリントサーバ)に、本製品のプリンタドライバがインストールされ、 共有プリンタの設定がされていることを確認します。

△ 本書 34 ページ「クライアントの設定 |

• EPSON プリンタウィンドウ!3の [モニタの設定] 画面の [共有プリンタをモニタさせる] (Windows 2000/XP/ Vista) または EPSON ステータスモニタの [EPSON ステータスモニタの設定] 画面の [共有プリンタを監視させる] (Windows 7) または EPSON ステータスモニタ 3の [モニタの設定] 画面の [共有プリンタをモニタさせる] (Windows 8) にチェックが付いていることを確認します。

△ 本書 18ページ「[モニタの設定] 画面」

△ 本書 23ページ「監視プリンタの設定」

△ 本書 29 ページ「[モニタの設定] 画面 |



プリンタドライバの設定で双方向通信機能を選択していますか?

[プリンタ] フォルダ(Windows 2000)または [プリンタと FAX] フォルダ(Windows XP/Vista)または [デバイスとプリンタ] フォルダ(Windows 7/8)からプリンタドライバのプロパティを開き [詳細] タブの [スプールの設定] をクリックします。

[このプリンタで双方向通信機能をサポートする] にチェックが付いていることを確認します。



Windows 環境で、プリンタドライバを経由せず、直接プリンタに出力するアプリケーションソフトを使用していませんか?

• EPSONプリンタウィンドウ!3/EPSONステータスモニタ/EPSON ステータスモニタ3と通信が競合する場合がありますので、EPSON プリンタウィンドウ!3/EPSON ステータスモニタ /EPSON ステータスモニタ 3 をアンインストールしてください。

△ 本書 38 ページ「プリンタソフトウェアの削除

• パケット通信が正しく行えない場合がありますので、プリンタのパネル設定でパケット通信を [OFF] に設定してください。

☞ 本書 54ページ「設定項目」

EPSON プリンタウィンドウ!3/EPSON ステータスモニタ /EPSON ステータスモニタ 3

Windows XP/Vista/7/8 で、[Windows セキュリティの重要な警告] 画面やファイアウォールソフトが 表示した画面で、[ブロックする] や [遮断する] を選択しましたか?

[ブロックする] や [遮断する] を選択すると、共有プリンタとの通信ができなくなるため EPSON プリンタウィンド ウ!3/EPSONステータスモニタ/EPSONステータスモニタ3で共有プリンタを監視できません。

通信を可能にするには、Windows ファイアウォールや市販のセキュリティソフトで例外アプリケーションとして登録し てください。



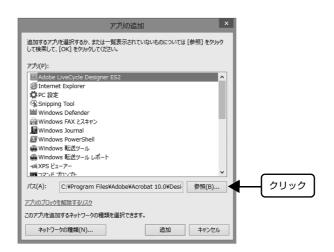
Windows ファイアウォールに例外登録すると、登録されたプログラムが使用するポートが外部からの通信を受 け付けられるようになります。これは、ネットワーク経由の攻撃などセキュリティ上の危険性を高めたポートと なることを意味します。具体的なリスクとしては、コンピュータウィルスの侵入などが考えられます。Windows ファイアウォールの設定変更につきましては、このようなリスクなどもご確認の上、お客様の責任において実施 していただきますようお願いいたします。弊社は、この設定変更によって生じた損害および障害につきましては 一切責任を負いません。

Windows 8 の場合

- [スタート] 画面の [デスクトップ] をクリックし、マウスポインタを画面の右上隅へ移動し、[設定] [コ ントロールパネル] - [システムとセキュリティ] - [Windows ファイアウォールによるアプリケーション の許可] の順にクリックします。
- [設定の変更] をクリックし、[別のアプリの許可] をクリックします。 2



[参照] をクリックします。



4 [eEBAgent.exe] を指定して [開く] をクリックします。

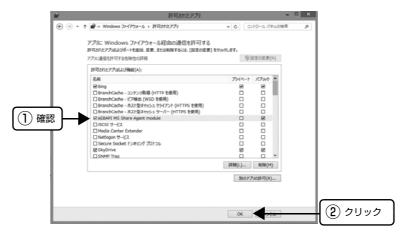
[eEBAgent.exe] は、Windows がインストールされているドライブの以下のフォルダに保存されています。ドライブ名(C など):\Program Files\Common Files\EPSON\EBAPI\eEBAgent.exe



リストに [eEBAPI MS Share Agent module] が追加されていることを確認し、[追加] をクリックします。



[許可されたアプリおよび機能] に [eEBAPI MS Share Agent module] が追加され、チェックが付いていることを確認し、[OK] をクリックします。



Windows 7 の場合

- [スタート] [コントロールパネル] [システムとセキュリティ] [Windows ファイアウォールによるプログラムの許可] の順にクリックします。
- [設定の変更]をクリックし、[別のプログラムの許可]をクリックします。



3 [参照] をクリックします。



[eEBAgent.exe] を指定して [開く] をクリックします。
[eEBAgent.exe] は、Windows がインストールされているドライブの以下のフォルダに保存されています。
ドライブ名(C など): *Program Files ** Common Files ** EPSON ** EBAPI ** eEBAgent.exe



リストに [eEBAPI MS Share Agent module] が追加されていることを確認し、[追加] をクリックします。



[許可されたプログラムおよび機能] に [eEBAPI MS Share Agent module] が追加され、チェックが付いていることを確認し、[OK] をクリックします。



Windows XP/Vista の場合

- [1] [スタート] [コントロールパネル] の順にクリックします。
- [Windows ファイアウォール] / [Windows ファイアウォールの設定] 画面を開きます。

Windows XP:

- ① [セキュリティセンター] をクリックします。
- ② [Windows ファイアウォール] をクリックします。

Windows Vista:

- ① [Windows ファイアウォールによるプログラムの許可] をクリック
- ② [ユーザーアカウント制御] 画面が表示されるので [続行] をクリック
- **図** [例外] タブをクリックして、[プログラムの追加] をクリックします。



4 [参照] をクリックします。



[eEBAgent.exe] を指定して [開く] をクリックします。
[eEBAgent.exe] は、Windows がインストールされているドライブの以下のフォルダに保存されています。
ドライブ名(C など): **Program Files**Common Files**EPSON**EBAPI**eEBAgent.exe



「 リストに [eEBAgent.exe] が追加されていることを確認し、[OK] をクリックします。



7 [プログラムおよびサービス] / [プログラムまたはポート] に [eEBAgent.exe] が追加され、チェックが付いていることを確認し、[OK] をクリックします。



以上で終了です。

Windows XP/Vista/7/8 の Windows ファイアウォールで、[例外を許可しない] を選択しましたか? [例外を許可しない] を選択すると、EPSON プリンタウィンドウ!3/EPSON ステータスモニタ /EPSON ステータスモニタ 3 はポップアップでエラー表示しません。エラーをポップアップ表示するには、Windows ファイアウォールで「例外を許可しない」設定を解除し、「ファイルとプリンタの共有」をチェックしてください。

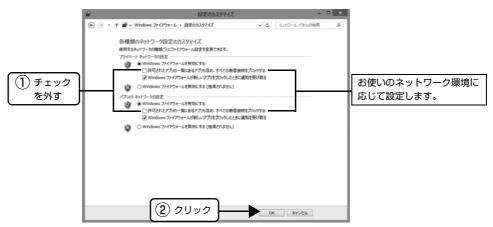
Windows 8 の場合

- [スタート] 画面の [デスクトップ] をクリックし、マウスポインタを画面の右上隅へ移動し、[設定] [コントロールパネル] [システムとセキュリティ] [Windows ファイアウォール] の順にクリックします。
- [通知設定の変更] または [Windows ファイアウォールの有効化または無効化] をクリックして [設定のカスタマイズ] 画面を開きます。

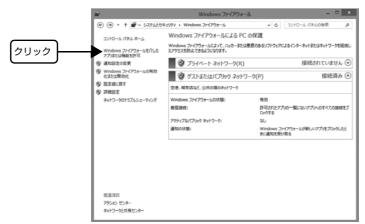


[許可されたアプリの一覧にあるアプリも含め、すべての着信接続をブロックする]のチェックを外し、[OK]をクリックします。

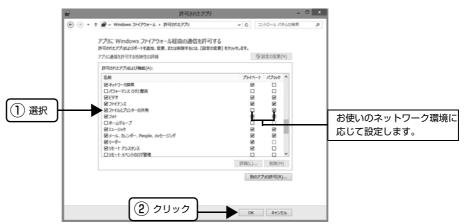
設定する項目は、お使いのネットワーク環境が「プライベートネットワーク」か「パブリックネットワーク」かによって異なります。お使いのネットワーク環境に応じて設定してください。



4 [Windows ファイアウォールを介したアプリまたは機能を許可] をクリックします。



[許可されたアプリおよび機能] で [ファイルとプリンタの共有] にチェックして、[OK] をクリックします。 設定する項目は、お使いのネットワーク環境が「プライベートネットワーク」か「パブリックネットワーク」かによっ て異なります。お使いのネットワーク環境に応じて設定してください。



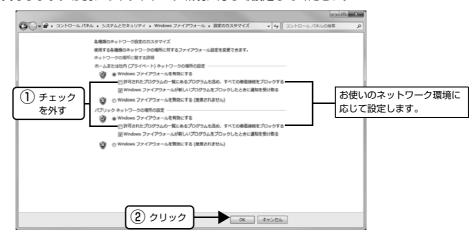
Windows 7 の場合

- [スタート] [コントロールパネル] [システムとセキュリティ] [Windows ファイアウォール] の順にクリックします。
- [通知設定の変更] または [Windows ファイアウォールの有効化または無効化] をクリックして [設定のカスタマイズ] 画面を開きます。



3 [許可されたプログラムの一覧にあるプログラムも含め、すべての着信接続をブロックする] のチェックを 外し、[OK] をクリックします。

設定する項目は、お使いのネットワーク環境が「ホームまたは社内(プライベート)ネットワーク」か「パブリックネットワーク」かによって異なります。お使いのネットワーク環境に応じて設定してください。

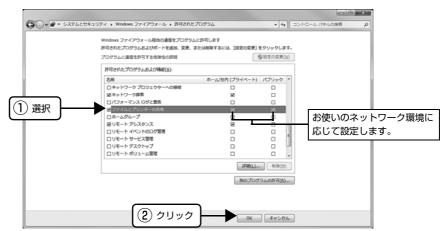


4 [Windows ファイアウォールを介したプログラムまたは機能を許可する] をクリックします。



[許可されたプログラムおよび機能] で [ファイルとプリンタの共有] にチェックして、[OK] をクリックします。

設定する項目は、お使いのネットワーク環境が「ホームネットワークまたは社内(プライベート)ネットワーク」か「パブリックネットワーク」かによって異なります。お使いのネットワーク環境に応じて設定してください。



Windows XP/Vista の場合

- 1 [スタート] [コントロールパネル] の順にクリックします。
- [Windows ファイアウォール] / [Windows ファイアウォールの設定] 画面を開きます。

Windows Vista:

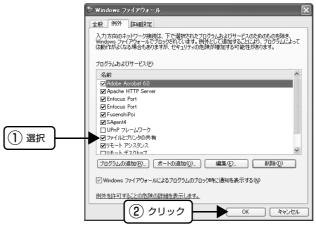
- ① [Windows ファイアウォールによるプログラムの許可] をクリックします。
- ② [ユーザーアカウント制御] 画面が表示されるので [続行] をクリックします。

Windows XP:

- ① [セキュリティセンター] をクリックします。
- ② [Windows ファイアウォール] をクリックします。
- 3 [全般] タブをクリックして、[例外を許可しない] のチェックを外します。



4 [例外] タブをクリックし、[ファイルとプリンタの共有] にチェックをして、[OK] をクリックします。



以上で終了です。

USB 接続時のトラブル

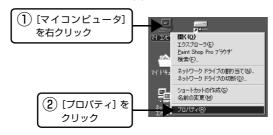
印刷できない

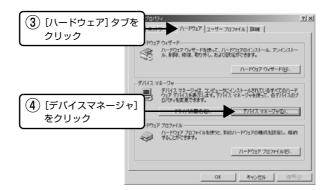


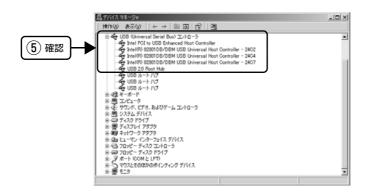
ご利用のコンピュータは、USB接続するためのシステム条件を備えていますか?

本製品を USB 接続するには、USB に対応していて、コンピュータメーカーにより USB ポートの動作保証がされている必要があります。

USB に対応したコンピュータであるか確認するには







[USB (Universal Serial Bus) コントローラ] の下に USB ホストコントローラと USB ルートハブが表示されていれば USB に対応したコンピュータです。

ご利用のコンピュータが USB を使用できるかどうかは、各コンピュータメーカーにお問い合わせください。



[プリンタ]フォルダに[VP-700U ESC/P]アイコンまたは[VP-1200U ESC/P]アイコンはありますか?



- [VP-700U ESC/P] アイコンまたは [VP-1200U ESC/P] アイコンがある場合: プリンタドライバはインストールされています。次項の [印刷先のポート] を確認します。



[印刷先のポート] が [USBxxx] になっていますか?

プリンタの電源を入れて、印刷先のポートを確認します。



• [USBxxx] の表示がない場合: USB デバイスドライバが正しくインストールされていません。プリンタドライバ

を削除してインストールし直してください。

△字『取扱説明書−セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)−「プリンタドライバのインストール」

• [USBxxx] の表示がある場合: ドライバは正常にインストールされています。[USBxxx:(VP-700)] または

[USBxxx:(VP-1200)] が選択されていることを確認してからテスト印刷を実

行して、印刷できるかご確認ください。

その他のトラブル

印刷中に印刷速度が遅くなった、途中で止まった

- 印刷中に [印刷可] ランプが点滅をして印刷速度が遅くなったり、印刷を停止した場合は、ヘッドホット状態(プリントヘッドの温度が許容範囲を超えた高温になったために自動的に印刷が中断された状態)になっている可能性があります。ヘッドの温度が下がると自動的に印刷を再開しますので、しばらくそのままでお待ちください。
- 低温環境下でプリンタを動作させると、コールドモード(プリントヘッドの温度が許容範囲以下になっているために、 自動的に印刷速度を低速にしている状態)になる可能性があります。プリントヘッドの温度が上がると、自動的に通 常の印刷速度に戻りますので、しばらくそのままで印刷を継続してください。

また、複写枚数の多い用紙や厚い紙などに印字する場合、印刷品質を確保するために印刷速度を落として動作することがあります。故障ではありませんので、安心してお使いください。

漏洩電流について

多数の周辺機器を接続している環境下では、本製品に触れた際に電気を感じることがあります。このようなときには、本製品または本製品を接続しているコンピュータなどからアース(接地)を取ることをお勧めします。

どうしても解決しないときは

「困ったときは」の内容を確認しても、現在の症状が改善されないときは、トラブルの原因を判断してそれぞれのお問い 合わせ先へご連絡ください。

プリンタ本体の故障か、ソフトウェアのトラブルかを判断します。

本製品は、本製品の機能が正常に動作しているかを確認するための印字パターンをプリンタ内部に持っています。コンピュータと接続していない状態で印刷できるため、プリンタの動作や印刷機能に問題があるかどうかが確認できます。
②『取扱説明書 セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)-「プリンタのセットアップ」-「5. 電源接続と動作確認」-「動作の確認」

- **電源を切り、レリースレバーを単票給紙側(□)に倒します。**
- 2 インターフェイスケーブルを外します。
- 3 [改行/改ページ] スイッチか [給紙/排紙] スイッチを押したまま電源を入れます。
- 4 単票紙をセットします。 自動的に用紙を給紙し、動作確認を開始します。印刷しないときは電源を切り、2 からやり直してください。

正常に印刷できない場合

お買い求めいただいた販売店またはエプソンの修理窓口へ修理をご依頼ください。保守サービスについては、『取扱説明書 セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)裏表紙をご覧ください。

正常に印刷できる場合

プリンタは故障していません。

[印刷可] スイッチを押して印刷を終了させてから、プリンタの電源を切ります。

[印刷可] スイッチが押されるまで印刷は繰り返して行われます。プリンタに用紙が残っているときは、[給紙 / 排紙] スイッチを押して用紙を排紙してから電源を切ってください。

続いて、プリンタドライバ類のトラブルなのか、アプリケーションソフトのトラブルなのかを判断します。判断の仕方は、次の項目を参照してください。

プリンタドライバ類のトラブルか、アプリケーションソフトのトラブルかを判断します。

Windows 標準添付のワードパッドで簡単な印刷ができるかどうかを確認します。



ワードパッドを起動した後、数文字入力してからファイルメニューの[印刷]を実行します。

ワードパッド

正常に印刷できない場合

プリンタドライバのインストール・設定・バージョンなどに問題があると考えられます。プリンタドライバをインストールし直してください。また、プリンタドライバをバージョンアップすれば正常に印刷できるようになることもありますので、最新のプリンタドライバをインストールしてみてください。

△ 本書 43ページ「最新プリンタドライバの入手方法

正常に印刷できる場合

で使用のアプリケーションソフトでの設定が正しくされていない可能性があります。各アプリケーションソフトの取扱説明書を確認して、アプリケーションソフトのお問い合わせ先へご相談ください。



それでもトラブルが解決できないときは、エプソンインフォメーションセンターへご相談ください。インフォメーションセンターの問い合わせ先は、『取扱説明書-セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)の裏表紙にあります。お問い合わせの際は、ご使用の環境(コンピュータの型番、アプリケーションソフトの名称やバージョン、その他周辺機器の型番など)と、本製品の名称、製造番号をご確認の上、ご連絡ください。

付録

プリンタの手入れと運搬

プリンタの手入れ

プリンタをいつも良好な状態で使用できるように、定期的 にプリンタのお手入れをしてください。

- 電源を切り、柔らかいブラシでほこりを払います。
- 汚れがひどいときには、水に中性洗剤を少量入れたものを用意します。そこに柔らかい布を浸し、よく絞ってから汚れをふき取ります。最後に乾いた柔らかい布で水気をふき取ります。

≜警告

プリンタ内部に水気が入らないように、プリンタカバーは閉じてください。プリンタ内部が濡れると、電気回路がショートすることがあります。

!注意

- ベンジン、シンナー、アルコールなどの揮発性の薬品は使用しないでください。プリンタの表面が変質・変形するおそれがあります。
- 硬いブラシを使用しないでください。プリンタケースを傷付けることがあります。
- プリンタ内部に潤滑油を注油しないでください。プリンタメカニズムが故障するおそれがあります。潤滑油の補給が必要なときは、お買い求めいただいた販売店またはエプソンの修理窓口へご相談ください。エプソンの修理に関するお問い合わせ先は、『取扱説明書 セットアップと使い方の概要編』(紙マニュアル)裏表紙をご覧ください。

プリンタの運搬

プリンタを再輸送する場合は、プリンタを衝撃から守るために十分注意して梱包してください。

- 電源を切ります。
 - プリンタ内の用紙は [給紙 / 排紙] スイッチを押して排出しておきます。

カットシートフィーダーは取り外してください。

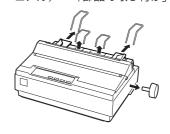
2 電源プラグとインターフェイスケーブルを外します。

電源プラグをコンセントから抜きます。インターフェイスケーブルをプリンタから取り外します。

3 サポート金具、紙送りノブを取り外し、用紙ガイドを収納位置に戻します。

取り外しの方法は、取り付けの逆の手順で行ってください。

△ア『取扱説明書ーセットアップと使い方の概要編』 (紙マニュアル) - 「部品の取り付け」



プリンタを使用した後は、プリントヘッドが熱くなっていますので、プリントヘッドにはしばらく触らないでください。

- 4 プリンタカバーを開けて、リボンカートリッジ を取り外します。
 - △ア『取扱説明書ーセットアップと使い方の概要編』 (紙マニュアル) - 「リボンカートリッジの交換」
- 5 プリントヘッドが移動しないように、テープで 固定します。
- **プリンタカバーを閉じます。**
- **を取り付けて、プリンタを水平に梱包箱に入れます。**



プリンタの輸送時には、上下を逆にしないでください。

プリンタの仕様

基本仕様

• 印字方式 : インパクトドットマトリクス

• ピン数 / ピン配列 : 24 ピン / 12x2 列

• 印字方向 : 双方向最短距離印字(ロジカルシーキング付き)

印字桁数 / 印字速度<英数カナ文字>

VP-700U:

		印字速度(CPS* ³)				
印字ピッチ (CPI* ¹)	印字桁数(CPL* ²)	ドラ	フト	高品	11位	
(3. 1.)		ノーマル	コピー	ノーマル	コピー	
10	80	225	200	75	66	
12	96	270	240	90	80	
15	120	337	300	112	100	
17.1(10CPI縮小)	137	192	171	128	114	
20 (12CPI 縮小)	160	225	200	150	133	

VP-1200U:

		印字速度(CPS* ³)				
印字ピッチ (CPI* ¹)	印字桁数(CPL* ²)	印字桁数(CPL* ²) ドラフト		高品	13位	
(-1)		ノーマル	コピー	ノーマル	コピー	
10	136	250	210	83	70	
12	163	300	252	100	84	
15	204	375	315	125	105	
17.1(10CPI縮小)	233	214	180	142	120	
20 (12CPI 縮小)	272	250	210	166	140	

<漢字>

VP-700U:

				印字速度	(CPS*3)	
印字モード	印字桁数 印字ピッチ (CPL* ²) (CPI* ¹) L	高速		高品位		
	(3 /		ノーマル	コピー	ノーマル	コピー
全角	53	6.7	100	88	50	44
半角	110 [106] *4	13.8 [13.3]	207 [200]	184 [177]	103 [100]	92 [88]
1/4角	102 [99]	12.8 [12.4]	192 [186]	171 [165]	96 [93]	85 [82]

VP-1200U:

				印字速度	(CPS*3)	
印字モード	印字桁数 (CPL* ²)	印字ピッチ (CPI* ¹)	间	速	高	計位
	(/	(3)	ノーマル	コピー	ノーマル	コピー
全角	90	6.7	111	93	55	46
半角	188 [181] *4	13.8 [13.3]	230 [222]	193 [186]	115 [111]	96 [93]
1/4角	174 [168]	12.8 [12.4]	214 [206]	180 [173]	107 [103]	90 [86]

*1 CPI (Characters per inch) :1inch (25.4mm) 当たりの文字数

*2 CPL(Characters per line) :1 行当たりの文字数

*3 CPS (Characters per second) :1 秒間当たりの印字文字数

*4:[]内は半角文字間スペース補正時

• 紙送り方式 : フリクションフィード

プッシュトラクタフィード プルトラクタフィード

カットシートフィーダー(オプション)

• 改行間隔 : 4.23mm (1/6 インチ)、n/360 インチでプログラム可能

• 改行速度 : 53ms/ 行 (行間隔 4.23mm (1/6 インチ)) 92mm (3.6 インチ) / 秒 (連続送り時)

• 入力データバッファ : 約 64K バイト

システム仕様

対応する OS は以下の通りです。

- MS-DOS
- Windows 3.1
- Windows 95
- Windows 98
- · Windows Me
- Windows NT3.51
- Windows NT4.0
- Windows 2000
- Windows XP
- Windows Vista
- Windows 7
- Windows 8

- 【注意 Windows 2000/XP/Vista/8 でお使いの場合は、同梱の CD-ROM に収録されているプリンタドライバをインス トールしてください。Windows 7 をお使いの場合は、OS に標準搭載されているプリンタドライバをインストール してください。
 - Windows 3.1/95/98/Me/NT3.51/NT4.0 のプリンタドライバは、同梱の CD-ROM に収録されていません。エ プソンのホームページからプリンタドライバをダウンロードしてお使いください。 【サービス名】 ダウンロードサービス 【アドレス】 http://www.epson.jp/
 - 本製品はECPモード、EPPモードには対応していません。お使いのコンピュータがECPモードになっている場合は、 BIOS の設定をノーマルモードまたはスタンダードモードに変更してください。変更方法は、お使いのコンピュータ の取扱説明書を参照してください。

● EPSON プリンタウィンドウ!3/EPSON ステータスモニタ/EPSON ステータスモニタ 3 の動作条件

EPSON プリンタウィンドウ!3/EPSON ステータスモニタ/EPSON ステータスモニタ 3 はプリンタの状態を監視し て、エラーメッセージなどを表示するユーティリティソフトです。EPSON プリンタウィンドウ!3 /EPSON ステータ スモニタ 3 は、プリンタドライバのインストール後、続けてインストールすることができます。EPSON ステータスモ ニタは、OS に標準添付されているプリンタドライバをインストールしてから、インストールしてください。

	EPSON プリンタウィンドウ!3	Windows 98/Me/NT4.0/2000/XP/Vista	
対象 OS	EPSON ステータスモニタ	Windows 7	
	EPSON ステータスモニタ 3	Windows 8	
監視可能な プリンタの接続形態	パラレルおよび USB 接続でのローカルプリンタ、Windows 共有プリンタ *		

: Windows 98/Me で共有プリンタを監視する場合は、サーバ側とクライアント側において、コントロールパネルのネットワークお よび現在のネットワーク構成に、IPX/SPX 互換プロトコルあるいは TCP/IP プロトコルが設定されている必要があります。



- お使いのコンピュータが双方向通信機能をサポートしていない場合、EPSON プリンタウィンドウ!3/EPSON ス テータスモニタ /EPSON ステータスモニタ 3 は使用できません。
- NEC の PC-9821 シリーズでは、Windows NT4.0 でのローカルプリンタの監視はできません。
- シリアルケーブル接続でEPSONプリンタウィンドウ!3/EPSONステータスモニタ/EPSON ステータスモニタ3は 使用できません。

文字仕様

	英数カナ文字	漢字
文字コード	カタカナコード 拡張グラフィックスコード マルチリンガルコード マルチリンガルユーロ イタリックコード	漢字コード (JISX0208-1990 準拠)
文字種	英数カナ文字 グラフィックス 拡張グラフィックス 国際文字	第 1 水準 第 2 水準 特殊文字
書体	EPSON ROMAN EPSON SANS SERIF EPSON OCR-B	明朝ゴシック

バーコード書体: EAN-13、EAN-8、Interleaved 2of5、UPC-A、UPC-E、Code39、Code128、POSTNET、NW-7

用紙仕様

<連続紙(連続複写紙)>

VP-700U:

項目	一枚紙	複写紙	
品質	上質紙、再生紙	ノンカーボン紙(オリジナル+ 3 枚まで)	
用紙幅(台紙幅)	101.6~254.0mm (4.0~10.0インチ)		
ページ長	101.6~558.8mm (4.0~22.0インチ)		
用紙厚	0.065 ~ 0.10mm	$0.12 \sim 0.32 \text{mm}$	
用紙連量	45~70kg (坪量52~82g/m ²)	34~50kg (坪量40~58g/m ²) (1枚当たり)	

VP-1200U:

項目	一枚紙	複写紙
品質	上質紙、再生紙	ノンカーボン紙(オリジナル+3枚まで)
用紙幅	101.6~406.4mm (4.0~16.0インチ)	
ページ長	101.6~558.8mm (4.0~22.0インチ)	
用紙厚	$0.065 \sim 0.10$ mm	$0.12 \sim 0.32 \text{mm}$
用紙連量	45~70kg (坪量52~82g/m ²)	34~50kg (坪量40~58g/m ²) (1枚当たり)

<連続複写紙の推奨組み合わせ>

	1P	2P	3P	4P
1 枚目	45 ~ 70kg	50kg	50kg	43kg
2枚目	_	43kg	34kg	34kg
3枚目	_	_	43kg	34kg
4 枚目	_	_	_	43kg

<連続ラベル紙>

VP-700U:

項目	詳細
品質	上質紙
台紙用紙幅	101.6~254.0mm (4.0~10.0インチ)
台紙ページ長	101.6~558.8mm (4.0~22.0インチ)
推奨ラベルサイズ(横×縦)	幅:63.5mm (2.5 インチ)以上 長さ:23.8mm (0.94 インチ)以上 R:2.5mm (0.1 インチ)以上
用紙厚(台紙含む)	0.16 ~ 0.19mm

VP-1200U:

項目	詳細
品質	上質紙
台紙用紙幅	101.6~406.4mm(4.0~16.0インチ)
台紙ページ長	101.6~558.8mm (4.0~22.0インチ)
推奨ラベルサイズ(横×縦)	幅:63.5mm (2.5 インチ)以上 長さ:23.8mm (0.94 インチ)以上 R:2.5mm (0.1 インチ)以上
用紙厚(台紙含む)	0.16 ~ 0.19mm

<単票紙(単票複写紙)>

VP-700U:

項目	給紙経路	一枚紙	複写紙
品質		上質紙、普通紙、PPC 用紙、再生紙	ノンカーボン紙(オリジナル+ 3枚まで)
用紙幅	用紙ガイド	100~257mm (3.9~10.1 インチ)	
	カットシートフィーダー	182~216mm (7.2~8.5インチ)	(給紙不可)
用紙長	用紙ガイド	100~364mm (3.9~14.3インチ)	
	カットシートフィーダー	257~356mm (10.1~14.0インチ)	(給紙不可)
用紙厚	用紙ガイド	0.065 ~ 0.14mm	0.12 ~ 0.36mm
	カットシートフィーダー	0.07 ~ 0.14mm	(給紙不可)
用紙連量 用紙ガイド 45~78kg (対		45~78kg (坪量 52~90g/m²)	34~50kg (坪量 40~58g/m²) (1 枚当たり)
	カットシートフィーダー	55~78kg (坪量64~90g/m²)	(給紙不可)

96

VP-1200U:

項目	給紙経路	一枚紙		
品質		上質紙、普通紙、PPC 用紙、再生紙	ノンカーボン紙(オリジナル+3枚まで)	
用紙幅	用紙ガイド	148~420mm (5.8~16.5インチ)		
	カットシートフィーダー	182~420mm (7.2~16.5インチ)	(給紙不可)	
用紙長	用紙ガイド	100~364mm (3.9~14.3インチ)	nm (3.9~14.3インチ)	
	カットシートフィーダー	210~364mm (8.3~14.3インチ)	(給紙不可)	
用紙厚	用紙ガイド	0.065 ~ 0.14mm	0.12 ~ 0.32mm	
	カットシートフィーダー	0.07 ~ 0.14mm	(給紙不可)	
用紙連量	用紙ガイド	45~78kg (坪量 52~90 g/m ²)	34~50kg (坪量 40~58g/m²) (1 枚当たり)	
	カットシートフィーダー	55~78kg (坪量64~90g/m²)	(給紙不可)	

<ハガキ>

項目	詳細
品質	郵便八ガキ
用紙幅	1 00mm
用紙長	148mm
用紙厚	0.22mm
用紙連量	165kg(坪量 191.5g/m ²)相当

電気関係仕様

VP-700U:

定格電圧	AC 100V	
入力電圧範囲	AC 90 ~ 110V	
定格周波数	50 ~ 60Hz	
入力周波数範囲	49.5 ~ 60.5Hz	
定格電流	O.6A(最大 1.4A)	
消費電力	連続印刷時平均約 20W (ISO/IEC10561 レターパターン印字)スリープモード時*約 1.5W電源オフ時OW	

^{*}スリープモード:「印刷可」または「待機」時に、一定時間の無動作後に自動的に入る電力節減状態。設定時間は約5分。

VP-1200U:

定格電圧	AC 100V	
入力電圧範囲	AC 90 ~ 110V	
定格周波数	50 ∼ 60Hz	
入力周波数範囲	49.5 ~ 60.5Hz	
定格電流	O.8A(最大 2.6A)	
消費電力	スリープモード時*	約 30W(ISO/IEC10561 レターパターン印字) 約 2.0W OW

^{*}スリープモード:「印刷可」または「待機」時に、一定時間の無動作後に自動的に入る電力節減状態。設定時間は約5分。

総合仕様

VP-700U:

総印字量	1200 万行(プリントヘッド寿命を除く)		
プリントヘッド寿命	2 億ストローク(ピン当たり:黒リボンカートリッジ使用時) 1 億ストローク(ピン当たり:カラーリボンカートリッジ使用時)		
温度	動作時:5~35℃ 15~25℃ (ラベルに印刷する場合) 保存時:-30~60℃		
湿度	動作時: 10 ~ 80% (非結露) 30 ~ 60% (ラベルに印刷する場合) 保存時: 0 ~ 85% (非結露)		
一般室温環境	温度 15 ~ 25 ℃、湿度 30 ~ 60%(非結露)		
プリンタ本体質量	約 4.4kg(カットシートフィーダー装着時:約 4.6kg)		
プリンタ本体外形寸法	幅 366mm×奥行き 275mm×高さ 159mm(突起物含まず)		
リボン寿命	黒リボンカートリッジ:約 200 万文字(1 文字を 48 ドット構成とした場合) カラーリボンカートリッジ:ブラック 約 100 万文字(1 文字を 48 ドット構成とした場合) シアン 約 70 万文字(1 文字を 48 ドット構成とした場合) マゼンタ 約 70 万文字(1 文字を 48 ドット構成とした場合) イエロー 約 50 万文字(1 文字を 48 ドット構成とした場合)		

VP-1200U:

総印字量	1200 万行(プリントヘッド寿命を除く)
プリントヘッド寿命	2 億ストローク(ピン当たり)
温度	動作時:5~35℃ 15~25℃ (ラベルに印刷する場合) 保存時:-30~60℃
湿度	動作時:10~80% (非結露) 30~60% (ラベルに印刷する場合) 保存時:0~85% (非結露)
一般室温環境	温度 15 ~ 25 ℃、湿度 30 ~ 60%(非結露)
プリンタ本体質量	約 6.8kg(カットシートフィーダー装着時:約 7.4kg)
プリンタ本体外形寸法 幅 546mm × 奥行き 275mm × 高さ 164mm (突起物含まず)	
リボン寿命	黒リボンカートリッジ:約 200 万文字(1 文字を 48 ドット構成とした場合)

98

パラレルインターフェイス仕様

パラレルインターフェイス(フォワードチャネル)

データ転送方式	8 ビットパラレル
同期方式	外部供給 STROBE パルス信号
ハンドシェイク	ACKNLG および BUSY 信号
ロジックレベル	TTL レベル (IEEE-1284 Level 1 device)
適合コネクタ	57-30360(アンフェノール)の 36 ピンプラグまたは同等品(インターフェイスケーブルは必要最短距離とすること)



本製品は ECP モード、EPP モードには対応していません。お使いのコンピュータが ECP モードになっている場合は、BIOS の設定をノーマルモードまたはスタンダードモードに変更してください。変更方法は、お使いのコンピュータの取扱説明書を参照してください。

入力信号(コネクタ端子の信号配列と信号)

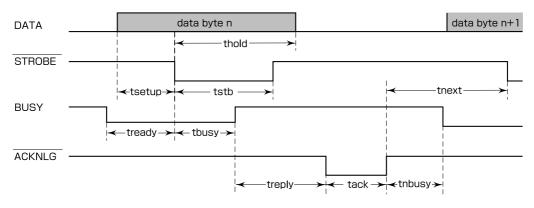
ピン番号	リターン側 ピン番号	信号名	発信元	機能
1	19	STROBE	センタマシン	データを読み込むためのストローブパルスです。パルス幅は 0.5μs 以上必要です。定常状態は"HIGH"であり、"LOW"になった後にデータを読み込みます。
23456789	20 21 22 23 24 25 26 27	DATA1 DATA2 DATA3 DATA4 DATA5 DATA6 DATA7 DATA8	センタマシン	各信号はパラレルデータの 1 ビット目から 8 ビット目までの情報を表します。"HIGH"はデータが"1"であり、"LOW"はデータが"0"であることを示します。
10	28	ACKNLG	プリンタ	"LOW"は、プリンタのデータ受け取り準備ができて いることを表すパルス信号です。
11	29	BUSY	プリンタ	"HIGH" は、プリンタがデータを受け取れない状態であることを示します。"LOW" はデータを受け取れる状態であることを示します。"HIGH" になるのは次の状態のときです ①データエントリー中 ②エラー状態 ③バッファフル ④イニシャライズ中または INIT 信号が "LOW" の間 ⑤テスト印刷、設定モード中
12	28	PE	プリンタ	"HIGH"は、プリンタに用紙がないことを示します。
13	28	SLCT	プリンタ	常に"HIGH"状態。 $1.0 \text{K}\Omega$ で $+5 \text{V}$ にプルアップされています。
14	30	AUTO FEED XT	センタマシン	使用していません。
15	_	NC	_	使用していません。
16	_	GND	_	ツイストペアリターン用グランド
17	-	Chassis	_	プリンタシャーシのグランド
18	_	Logic H	_	常時"HIGH"レベル、3.9kΩで+5Vにプルアップされています。
19~30	_	GND	_	ツイストペアリターン用グランド

ピン番号	リターン側 ピン番号	信号名	発信元	機能
31	30	ĪNIT	センタマシン	パルス幅 50μs 以上の"LOW"パルスの入力では プリンタは初期状態にセットされます。
32	29	ERROR	プリンタ	"LOW" はプリンタがエラー状態であることを示します。(フェイタルエラー、紙無しエラー、カバーオープンエラー)
33	_	GND	_	ツイストペアリターン用グランド
34	_	NC	_	使用していません。
35	_	+ 5	_	常に "HIGH" 状態。1.0kΩ、+ 5V にプルアップされています。
36	30	SLCT IN	_	使用していません。



- "LOW"アクティブ信号には、信号名の上に横棒が付いています。
- リターン側とは、ツイストペアリターンを意味し、信号グランドレベルに接続します。なお、インターフェイスについて、各信号は必ずツイストペア線を使用して、リターン側についても必ず接続します。
- このケーブルにはシールドを行い、コンピュータとプリンタのシャーシグランドに接続することでノイズ対策に効果があります。
- インターフェイス条件は、すべて TTL レベルを基準とします。
- プリンタ出力の立ち上がり/立ち下がり時間:120nsec以下
- センタマシン出力の立ち上がり / 立ち下がり時間: 200nsec 以下
- ACKNLG または BUSY 信号を無視してのデータ転送は行わないでください。(プリンタへのデータ転送は、ACKNLG を確認するか、BUSY が "LOW" 状態のときに行ってください)

パラレルインターフェイスタイミングチャート



パラメータ	最小値	最大値
tsetup	500nsec	_
thold	500nsec	_
tstb	500nsec	_
tready	0	_
tbusy	_	500nsec
treply	_	_
tack	500nsec	10 <i>μ</i> s
tnbusy	0	_
tnext	0	_

パラレルインターフェイス(リバースチャネル) VP-700U:

データ転送方式	IEEE-1284 ニブルモード		
同期方式	IEEE-1284 準拠		
ハンドシェイク	IEEE-1284 準拠		
ロジックレベル	TTL レベル (IEEE-1284 Level 1 device)		
データ転送 タイミング	IEEE-1284 準拠		
拡張要求データ	拡張要求データ値が 00H または 04H のときに、要求を受け付ける。それぞれの意味は次の通り。 00H: リバースチャネル転送をニブルモードで行うよう要求。 04H: リバースチャネル転送のニブルモードを使用してデバイス ID を返すことを要求。		
デバイス ID	IEEE1284.4 が有効の場合 [00H][57H] MFG:EPSON; CMD:ESCP24J,PR201,ESCPSUPER,BDC,D4; MDL:VP-700; CLS:PRINTER; DES:EPSON[SP]VP-700;	EEE1284.4 が無効の場合 [00H][54H] MFG:EPSON; CMD:ESCP24J,PR201,ESCPSUPER,BDC; MDL:VP-700; CLS:PRINTER; DES:EPSON <sp>VP-700;</sp>	

VP-1200U:

データ転送方式	IEEE-1284 ニブルモード						
同期方式	IEEE-1284 準拠	EEE-1284 準拠					
ハンドシェイク	IEEE-1284 準拠						
ロジックレベル	TTL レベル (IEEE-1284 Level 1 device)						
データ転送 タイミング	IEEE-1284 準拠	IEEE-1284 準拠					
拡張要求データ	00H: リバースチャネル転送をニブルモードで行う	拡張要求データ値が 00H または 04H のときに、要求を受け付ける。それぞれの意味は次の通り。 00H:リバースチャネル転送をニブルモードで行うよう要求。 04H:リバースチャネル転送のニブルモードを使用してデバイス ID を返すことを要求。					
デバイス ID	IEEE1284.4 が有効の場合 [00H][59H] MFG:EPSON; CMD:ESCP24J,PR201,ESCPSUPER,BDC,D4; MDL:VP-1200; CLS:PRINTER; DES:EPSON[SP]VP-1200;	EEE1284.4 が無効の場合 [00H][56H] MFG:EPSON; CMD:ESCP24J,PR201,ESCPSUPER,BDC; MDL:VP-1200; CLS:PRINTER; DES:EPSON <sp>VP-1200;</sp>					

入力信号(コネクタ端子の信号配列と信号)

ピン番号	リターン側 ピン番号	信号名	発信元	機能
1	19	HostClk	センタマシン	ホスト側のクロック信号。
2 3 4 5 6 7 8 9	20 21 22 23 24 25 26 27	DATA1 DATA2 DATA3 DATA4 DATA5 DATA6 DATA7 DATA8	センタマシン	各信号はパラレルデータの 1 ビット目から 8 ビット目までの情報を表します。"HIGH"はデータが"1"であり、"LOW"はデータが"0"であることを示します。
10	28	PtrClk	プリンタ	プリンタ側のクロック信号
11	29	PtrBusy/ DataBit-3,7	プリンタ	プリンタ側の BUSY 信号およびリバースチャネルで のデータビット 3 またはデータビット 7
12	28	AckDataReq/ DataBit-2,6	プリンタ	Acknowledge データ要求信号およびリバースチャネルでのデータビット2またはデータビット6
13	28	Xflag/ DataBit-1,5	プリンタ	X-flag 信号およびリバースチャネルでのデータビット 1 またはデータビット
14	30	HostBusy	センタマシン	ホスト側の BUSY 信号
15		NC		使用していません。
16		GND		ツイストペアリターン用グランド
17		Chassis		プリンタのシャーシのグランド
18		Logic H	プリンタ	"HIGH"はプリンタが出力するすべての信号が有効であることを示します。
19~30		GND		ツイストペアリターン用グランド
31	30	ĪNIT	センタマシン	使用していません。
32	29	Data Avail/ DataBit-0,4	プリンタ	Data available 信号およびリバースチャネルでの データビット O またはデータビット 4
33		GND		ツイストペアリターン用グランド
34		NC		使用していません。
35		+5V	プリンタ	常に"HIGH"状態。 $1.0 \text{k}\Omega$ で $+5 \text{V}$ にプルアップ されています。
36	30	1284-Active	センタマシン	1284 active 信号

シリアルインターフェイス仕様

データ転送方式	EIA-232D 準拠
同期方式	非同期
データフォーマット	スタートビット 1 ビット データ長 8 ビットまたは 7 ビット パリティビット なし、偶数、奇数、無視 ストップビット 1 ビット以上
転送速度	300、600、1200、2400、4800、9600、19200bps
ハンドシェイク	DTR および XON/XOFF 方式
適合コネクタ	25 ピン D-SUB コネクタ(メス)

入力信号(コネクタ端子の信号配列と信号)

ピン番号	信号名	発信元	機能
1	CHASSIS GND	Ι	プリンタのシャーシのグラウンド
2	TXD	プリンタ	転送データ
3	RXD	コンピュータ	受信データ
4	RTS	プリンタ	転送要求信号。プリンタの電源が投入されている状態では、常にスペースレベルを示します。
7	SIGNAL GND	_	グラウンド
11	REV	プリンタ	DTR 信号と接続されます。
20	DTR	プリンタ	プリンタが受信可能であるかどうかを示します。

USB インターフェイス仕様

規格	Universal Serial Bus Specifications Revision 2.0 Universal Serial Bus Device Class Definition for Printing Devices Version 1.1
転送速度	12Mbps (Full speed Device)
データフォーマット	NRZI
適合コネクタ	USB Series B
推奨ケーブル長	2 [m] 以下

入力コネクタにおける信号の配列および信号の説明

ピン番号	信号名	発信元	機能
1	VCC	_	ケーブル電源、最大電流 100mA
2	– Data	双方向	データ
3	+ Data	双方向	データ、1.5kΩ の抵抗を経由して+ 3.3V にブルアップ
4	Ground	_	ケーブルグラウンド

初期化

次の2通りの方法で初期化(イニシャライズ)されます。ただし、いずれの初期化の場合も、操作パネルで設定した初期設定値になるとともに操作パネルの設定で変更された値は保持されます。

	ハードウェア初期化	ソフトウェア初期化
方法	電源を再投入	ソフトウェアにより ESC@ コード(プリンタの初期化) を送る
初期化内容	プリンタメカニズム入力データバッファダウンロード文字、外字プリントバッファ	プリントバッファデフォルト値の設定

コード表

コントロールコード表

本製品は EPSON ESC/P® の ESC/P24-J84 に準拠したコントロールコードで動作します。以下に使用できるコントロールコードの一覧を示します。各コントロールコードの詳細は、エプソンパートナーズネットで提供しております ESC/P リファレンスマニュアルを参照してください。



ESC/P リファレンスマニュアルをダウンロードするには、エプソンパートナーズネットへの会員登録が必要です。 http://partner.epson.jp/

	機能	コントロールコード	パラメータの範囲
印字・紙送り	印字復帰	CR	
	改行	LF	
	改ページ	FF	
	n/180 インチ順方向紙送り	ESC J n	0 ≤ n ≤ 255
印字領域設定	行単位ページ長設定	ESC C n	1 ≤ n ≤ 127
	インチ単位ページ長設定	ESC CO n	1 ≤ n ≤ 22
	ミシン目スキップ設定	ESC N n	1 ≤ n ≤ 127
	ミシン目スキップ解除	ESC O	
	右マージン設定	ESC Q n	1 ≤ n ≤ 255
	左マージン設定	ESCIn	0 ≤ n ≤ 255
改行量設定	1/8 インチ改行量設定	ESC 0	
	1/6 インチ改行量設定	ESC 2	
	n/180 インチ改行量設定	ESC 3 n	0 ≤ n ≤ 255
	n/360 インチ改行量設定	ESC +n	
タブ設定	水平タブ位置設定	ESC D[n]k NUL	1 ≤ n ≤ 255 1 ≤ k ≤ 32
	垂直タブ位置設定	ESC B[n]k NUL	1 ≤ n ≤ 255 1 ≤ k ≤ 16
	水平タブ実行	HT	
	垂直タブ実行	VT	
	絶対位置設定	ESC \$ n1 n2	0 ≤ (n1 + n2 × 256) ≤ 636
	相対位置設定	ESC ¥ n1 n2	-1908 ≤ (n1 + n2 × 256) ≤ 1908

	機能	コントロールコード	パラメータの範囲
文字セット	文字品位選択	ESC x n	n = 0, 1
	書体選択	ESC k n	n = 0, 1, 5
	プロポーショナル文字指定 / 解除	ESC p n	n = 0, 1
	1 Ocpi 指定	ESC P	
	12cpi 指定	ESC M	
	15cpi 指定	ESC g	
	スーパー / サブスクリプト指定	ESC S n	n = 0, 1
	スーパー / サブスクリプト解除	ESC T	
	ライン付き文字選択	ESC (-	
	縮小指定	SI	
	縮小解除	DC2	
	自動解除付き倍幅拡大指定	SO SO	
	自動解除付き倍幅拡大解除	DC4	
	アンダーライン指定/解除	ESC - n	n = 0, 1
	縦倍拡大指定/解除	ESC w n	n = 0, 1
	国際文字選択	ESC R n	0 ≤ n ≤ 13, n = 64
	カラー選択(VP-700U のみ)	ESCrn	0 ≤ n ≤ 6
	文字コード表選択	ESC t n	n = 1, 3
文字定義	ダウンロード文字定義	ESC & O n m [aO a1 a2 p1pk]m-n + 1	$32 \le n \le m \le 127$ $0 \le a0 \le 127$ $0 \le a1 \le 37$ $-128 \le a2 \le 127$ $0 \le p1pk \le 255$
	ダウンロード文字セット指定 / 解除	ESC%n	n = 0, 1
	文字セットコピー	ESC:0n0	n=0, 1, 5
	文字間スペース量設定	ESC SP n	0 ≤ n ≤ 127
	イタリック指定	ESC 4	
	イタリック解除	ESC 5	
	強調指定	ESC E	
	強調解除	ESC F	
	二重印字指定	ESC G	
	二重印字解除	ESC H	
	文字スタイル選択	ESC q n	n = 0, 1, 2, 3
	倍幅拡大指定/解除	ESC W n	n = 0, 1
	自動解除付き倍幅拡大指定	FS S0	
	自動解除付き倍幅拡大解除	FS DC4	
	一括指定	ESC!	0 ≤ n ≤ 255

	機能	コントロールコード	パラメータの範囲
漢字文字セット	漢字モード指定	FS &	
	漢字モード解除	FS.	
	漢字書体選択	FSkn	n = 0, 1
	半角文字指定	FS SI	
	半角文字解除	FS DC2	
	1/4 角文字指定	FSrn	n = 0, 1
漢字文字定義	外字定義	FS 2 al a2[d]k	a1 = 77H 21H ≤ a2 ≤ 7EH k = 72
漢字ピッチ調整	全角文字スペース量設定	FSSn1n2	0 ≤ n1 ≤ 127 0 ≤ n2 ≤ 127
	半角文字スペース量設定	FS T n1 n2	0 ≤ n1 ≤ 127 0 ≤ n2 ≤ 127
漢字装飾	漢字縦書き指定	FS J	
	漢字横書き指定	FS K	
	半角縦書き2文字指定	FS D[d]k	k = 4
	4 倍角指定/解除	FS W n	n = 0, 1
	漢字アンダーライン指定/解除	FS - n	n = 0, 1, 2
	漢字一括指定/解除	FS!n	0 ≤ n ≤ 255
ビットマップ イメージ選択	ビットイメージ選択	ESC* m n1 n2[d]k	$m = 0 \sim 4$, 6, 32, 33, $38 \sim 40$ $0 \le n1 \le 255$ $0 \le n2 \le 14$ j = 1, 3 $k = (n1 + n2 \times 256) \times j$
	ビットイメージリピート選択	ESC* mrl r2 m nl n2[d]k	m = 167 $0 \le r1 \le 255$ $0 \le r2 \le 14$ $0 \le n1 \le 180$ n2 = 0 j = 3 $k = (n1 + n2 \times 256) \times j$
初期化	初期化	ESC @	
キャリッジ制御	単方向印字指定 / 解除	ESC U n	n = 0, 1
	漢字高速印字指定 / 解除	FSxn	n = 0, 1
CSF 制御	カットシートフィーダー制御	ESC EM n	n = "1", "R"

	機能	コントロールコード	パラメータの範囲
その他	半角文字スペース量補正	FS U	
	半角文字スペース量補正解除	FS V	
	ページ長設定	ESC (C	
	ページフォーマット設定	ESC (c	
	バーコード印字	ESC (B n1 n2 j m s v1 v2 c[d]k	$0 \le n1 \le 255$ $0 \le n2 \le 127$ $0 \le j \le 8$ $2 \le m \le 5$ $-3 \le s \le 3$ $45 \le (v1+v2 \times 256) \le 3960$ $0 \le c \le 255$ $k=n1+n2 \times 256$

英数カナ文字コード表

カタカナコード表

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Α	В	С	D	Е	F
0	NUL			0	@	Р	•	р	_			_	タ	111	=	×
1			!	1	Α	Q	a	q		_	0	ア	チ	ム	F	円
2		DC2	11	2	В	R	b	r	I	-	Γ	1	ツ	メ	#	年
3			#	3	С	S	С	S		H	J	ウ	テ	モ	4	月
4		DC4	\$	4	D	Т	d	t			`	エ	ト	ヤ		日
5			%	5	Е	U	е	u			•	オ	ナ	ユ		時
6			&	6	F	V	f	V			ヲ	力	1	日	7	分
7			,	7	G	W	g	W			ア	牛	ヌ	ラ		秒
8			(8	Н	X	h	X		Г	イ	ク	ネ	IJ	^	₹
9	HT	EM)	9	Ι	Y	i	У		٦	ウ	ケ	ノ	ル	•	市
Α	LF		*	••	J	Z	j	Z		L	エ	コ	ハ	ν	•	区
В	VT	ESC	+	;	K	[k	{			オ	サ	ヒ		*	町
С	FF	FS	,	<	L	¥	1	l I			ヤ	シ	フ	ワ	•	村
D	CR		-		Μ]	m	}		\	ュ	ス	^	ン	0	人
E	SO			>	N	^	n	~			Э	セ	ホ	*	/	****
F	SI		/	?	Ο		О	DEL	+	ノ	ッ	ソ	マ	0	\	

拡張グラフィックスコード表

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Α	В	С	D	Е	F
0	NUL			0	@	Р	,	р	Ç	É	á	:::	L	1	α	=
1			!	1	Α	Q	а	q	ü	æ	í	:::::		_	β	土
2		DC2	=	2	В	R	b	r	é	Æ	ó	***		_	Γ	\geq
3			#	3	С	S	С	S	â	ô	ú			L	π	S
4		DC4	\$	4	D	Т	d	t	ä	ö	ñ	Т	_	L	Σ	ſ
5		§	%	5	Е	U	е	u	à	ò	Ñ	TI	+	F	σ	J
6			&	6	F	V	f	V	å	û	<u>a</u>	7	F	Γ	μ	÷
7			,	7	G	W	g	W	ç	ù	<u>o</u>	٦		+	τ	\approx
8			(8	Н	X	h	X	ê	ÿ	ં	7	L	+	Φ	0
9	HT	EM)	9	I	Y	i	У	ë	Ö	_	7	F		θ	•
A	LF		*	:	J	Z	j	Z	è	Ü	_		1	Г	Ω	•
В	VT	ESC	+	•	K	[k	{	ï	¢	$\frac{1}{2}$	T	T		δ	$\sqrt{}$
С	FF	FS	,	<	L	\	1	l I	î	£	$\frac{1}{4}$	ᅴ	╠		∞	η
D	CR		_	=	M]	m	}	ì	¥	i		=		φ	2
E	SO		•	>	N	^	n	~	Ä	Pt	«		#		€	
F	SI		/	?	О	_	О	DEL	Å	f	»	٦	上		\cap	

マルチリンガルコード表

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Α	В	С	D	Е	F
0	NUL			0	@	Р	•	р	Ç	É	á		L	ð	ó	_
1			!	1	Α	Q	а	q	ü	æ	í	***	1	Ð	β	±
2		DC2	11	2	В	R	b	r	é	Æ	ó	***		Ê	ô	
3			#	3	С	S	С	S	â	ô	ú			Ë	ò	$\frac{3}{4}$
4		DC4	\$	4	D	Т	d	t	ä	ö	ñ	4	_	È	õ	1
5		§	%	5	Е	U	е	u	à	ò	Ñ	Á	+	1	õ	§
6			&	6	F	V	f	V	å	û	<u>a</u>	Â	ã	Í	μ	÷
7			,	7	G	W	g	W	ç	ù	<u>0</u>	À	Ã	î	þ	5
8			(8	Н	X	h	X	ê	ÿ	ڹ	©	L	Ï	р	0
9	HT	EM)	9	I	Y	i	У	ë	Ö	®	4	F		Ú	••
Α	LF		*	:	J	Z	j	Z	è	Ü	Г		1	Γ	Û	
В	VT	ESC	+	•	K	[k	{	ï	Ø	$\frac{1}{2}$	٦	T		Ù	1
С	FF	FS	,	<	L	\	1		î	£	$\frac{1}{4}$	ال	F		ý	3
D	CR		_	=	M]	m	}	ì	Ø	i	¢	=		Ŷ	2
E	SO		•	>	N	^	n	~	Ä	×	((¥	#	ì	_	
F	SI		/	?	Ο		0	DEL	Å	f	>>	٦	¤		1	

マルチリンガルユーロコード表

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Α	В	С	D	Е	F
0	NUL			0	@	Р	•	р	Ç	É	á	::::	L	ð	ó	_
1			!	1	Α	Q	а	q	ü	æ	í	***		Ð	β	±
2		DC2	Ξ	2	В	R	b	r	é	Æ	ó	***		Ê	ô	
3			#	3	С	S	С	S	â	ô	ú		-	Ë	ò	$\frac{3}{4}$
4		DC4	\$	4	D	Т	d	t	ä	ö	ñ	4	_	È	õ	¶
5		∞	%	5	Е	U	е	u	à	ò	Ñ	Á	+	€	õ	§
6			&	6	F	V	f	V	å	û	<u>a</u>	Â	ã	Í	μ	÷
7			,	7	G	W	g	W	ç	ù	<u>o</u>	À	Ã	î	þ	5
8			(8	Н	X	h	X	ê	ÿ	ં	©	L	ï	р	٥
9	HT	EM)	9	I	Y	i	У	ë	Ö	®	4	F		Ú	••
A	LF		*	•	J	Z	j	Z	è	Ü	_		1	Г	Û	
В	VT	ESC	+	,	K		k	{	ï	Ø	$\frac{1}{2}$	٦	T		Ù	1
С	FF	FS	,	\	L	/	1		î	£	$\frac{1}{4}$		╠		ý	3
D	CR		ı	Ш	M]	m	}	ì	Ø	i	¢	=	l l	Ŷ	2
E	SO		•	>	N	`	n	~	Ä	×	«	¥	#	ì	_	
F	SI		/	?	Ο		О	DEL	Å	f	»	٦	¤		1	

イタリックコード表

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Α	В	С	D	Е	F
0				0	@	P	•	p				0	@	P	,	p
1			!	1	A	Q	a	q			!	1	A	Q	а	q
2			"	2	В	R	b	r			"	2	В	R	b	r
3			#	3	С	S	c	S			#	3	C	S	С	s
4			\$	4	D	T	d	t			\$	4	D	T	d	t
5			%	5	Е	U	e	u			%	5	E	U	e	и
6			&	6	F	V	f	V			&	6	F	V	f	v
7			,	7	G	W	g	W			,	7	G	W	g	w
8			(8	Н	X	h	X			(8	Н	X	h	х
9)	9	I	Y	i	y)	9	I	Y	i	у
Α			*	:	J	Z	j	Z			*	:	J	Z	j	z
В			+	;	K	[k	{			+	;	K	[k	{
С			,	<	L	\	1				,	<	L	\	l	/
D			-	=	M]	m	}			-	=	M]	m	}
E			•	>	N	<	n	2				>	N	^	n	۲
F			/	?	О		o				/	?	0	_	o	

国際文字

n		23	24	40	5B	5C	5D	5E	60	7B	7C	7D	7E
0	アメリカ	#	\$	@	[\]	^	,	{	I	}	~
1	フランス	#	\$	à	o	ç	§	۲	•	é	ù	è	••
2	ドイツ	#	\$	§	Ä	Ö	Ü	^	,	ä	Ö	ü	β
3	イギリス	£	\$	@	[\		(•	{	1	}	~
4	デンマーク1	#	\$	@	Æ	Ø	Å	(ę	æ	Ø	å	~
5	スウェーデン	#	¤	É	Ä	Ö	Å	Ü	é	ä	Ö	å	ü
6	イタリア	#	\$	@	0	\	é	۲	ù	à	ò	è	ì
7	スペイン1	Pt	\$	@	i	Ñ	ني	`	,	•	ñ	}	~
8	日本	#	\$	@		¥		(•	{	I	}	~
9	ノルウェー	#	¤	É	Æ	Ø	Å	Ü	é	æ	Ø	å	ü
10	デンマーク2	#	\$	É	Æ	Ø	Å	Ü	é	æ	Ø	å	ü
11	スペイン2	#	\$	á	i	Ñ	ڹ	é	•	í	ñ	ó	ú
12	ラテンアメリカ	#	\$	á	i	Ñ	ું	é	ü	í	ñ	ó	ú
13	韓国	#	\$	@	[₩]	^	•	{	I I	}	~
64	リーガル	#	\$	§	0	,	"	¶	•	©	R	†	TM

漢字コード表

本製品の漢字コードは JIS X0208-1990 に準拠しています。

	21	22	23	24	25	26	27	28	29	2A	2B	2C	2D	2E	2F	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	ЗА	3B	3C	3D	3E	3F
20 21 22 23 24 25 26 27 28	◆ あアAA	、 あアB	。 い イ Γ Β	,	·▲ うウEД¬	 . ▽ うウΖΕ 	:▼ えエHË	; ※ えエ⊖ ※	?〒 おオI3	! → おオ K II ⊥	、	。 ↑ がガ K		Ξ	:: くクOH	^ 0ぐグ _Π Ο 」	1けケРП _	2げゲΣP 	、 3 2 7 T C	ヾ 4ごゴΥT T	、 5さサΦソ -	、 6ざザXΦ 十	7 しシΨX	仝 8じジΩЦТ	ス	✓ ボズ Ш	セ	1 □ ぜゼ Ъ	 □ そソ Ы Т	- ○ ぞゾ b 	/つ たタ 3上
29 2A 2B 2C 2D 2E 2F 30	1	②	③ 娃	④	⑤ <u></u> 哀	⑥	⑦ 挨	⑧	9	⑩ 葵	⑪ 茜	12)	③ 悪	44 握	⑤ 渥	16	17)		19	20) 梓	I 圧	Ⅱ	Ⅲ	IV 宛	V 姐	VI 虻	VII	VII 絢	IX 綾	X 鮎	或
31 32 33 34 35 36 37 38 39 3A	,魁粥機供掘検1	陰旺晦刈帰侠窟権喉頃	隱横械苅毅僑沓牽坑今	!韻欧海瓦気兇靴 犬垢困	时殴灰乾汽競轡献好坤	(右王界侃畿共窪 研孔墾	(宇翁皆冠祈凶熊)硯孝婚	[烏襖絵寒季協隈 絹宏恨	羽鴬芥刊稀匡粂 県工懇	(迂鴎蟹勘紀卿栗 肩巧昏	[雨黄開勧徽叫繰見巷昆	卯岡階巻規喬桑 謙幸根	鵜沖貝喚記境鍬賢広梱		丑億劾姦起	碓屋外完軌彊薫鍵弘紺	臼億咳官輝怯訓険恒	渦臆害寛飢恐群顕慌魂	1	:唄牡慨幹鬼挟郡 鹸拘佐	欝乙概患亀教卦 元控叉	:蔚俺涯感偽橋袈原攻唆	鰻卸碍慣儀況祁厳昂嵯	姥恩蓋憾妓狂係幻晃左	厩温街換宜狭傾 弦更差	浦穏該敢戯矯刑 減杭査	瓜音鎧柑技胸兄源校沙	閏下骸桓擬脅啓玄梗瑳	噂化浬棺欺興圭 現構砂	絃	運何蛙歓疑郷型舷洪鎖
3B 3C 3D 3E 3F 40 41 42 43	察次宗勝拭澄繊臓叩	就匠植摺羨蔵但	達	[擦爾修召燭 世舛造辰	哨織瀬船促奪	殺痔拾商職 畝薦側脱	薩磁洲唱色是詮則巽	維示秀嘗触凄賎即竪	皐而秋獎食制践息辿	妾蝕勢選捉棚	捌自繍娼辱 姓遷東谷	狸	鮫辞臭将伸性銑足鱈	皿 汐舟小信成閃速樽	晒鹿蒐少侵政鮮俗誰	三式衆尚唇整前属丹	傘識襲庄娠星善賊単	参鳴響床寝晴漸族嘆	坦	惨軸輯彰心栖全卒担	探	散雫酋抄振清繕其旦	歎	燥叱集掌晋生糎存淡	珊執醜捷森盛噌孫湛	産失什昇榛 精塑尊炭	損短	充昭深声措村端	蚕悉十晶申製曾遜箪	讃湿従松疹 西曽他綻	耽
44 45 46 47 48 49 4A 4B 4C	邸董如 函鼻福法漫	鄭蕩尿 箱柊腹泡蔓	釘藤韮 俗稗複烹味	鼎討任 箸匹覆砲未	泥謄丘肇疋淵縫魅	摘豆忍 善髭弗胞巳	擢踏認 櫨彦払芳箕	敵逃濡 幡膝沸萌岬	滴透禰 肌菱仏蓬密	的鐙袮 畑肘物蜂蜜	笛陶寧 昌弼鮒褒湊	適頭葱 八必分訪蓑	鏑騰猫 鉢畢吻豊稔	溺闘熱深筆噴邦脈	哲働年発逼墳鋒妙	徹動念	撤同捻 髮姫扮鳳民	轍堂撚 伐媛焚鵬眠	迭導燃罰紐奮乏務	鉄憧粘 抜百粉亡夢	典撞乃後謬糞傍無	填洞廼 閥俵紛剖牟	天瞳之 鳩彪雰坊矛	展童埜噺標文妨霧	店胴囊 塙氷聞帽鵡	添萄悩蛤漂丙忘椋	纏道濃隼瓢併忙婿	勅甜銅納 伴票兵房娘	貼峠能 判表塀暴冥	転鴇脳半評幣望名	顛匿膿 反豹平某命
4D 4E 4F	網	裹	裡	里	離	陸	律	率	<u>V</u>	葎	掠	略	劉	流	溜	琉	留	硫	粒	隆	竜	龍	侶	慮	旅	虜	丁	夕亮麓	僚	両	凌

40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 4A 4B 4C 4D 4E 4F 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 5A 5B 5C 5D 5E 5F 20 () ГΙ 21 () $\langle \ \rangle$ $[] + - \pm$ $\angle \perp$ UN $\vee \neg \Rightarrow \Leftrightarrow \forall$ \exists Э 22 KLMNO P Q R S T U V W |X Y Z|CDEF J 23 АВ ΗI なにぬねのはばぱひびぴふぶぷ だちぢっつづて へべぺほぼぽまみ で と ど 24 ダチヂッツヅテ トドナニヌネノハバパヒビピフブプ 25 デ ヘベペホボポマミ θικλμνξο|πρστυφχψ α β γ δ ε ζ η 26 ω 27 В ОН абвгдеё|жзийклмн +28 29 2A 2B 2C 嘁 2D ミ」キュ キンメー グラト、 アー ヘク リッ **アッ** カロ ドル キン パー ミリ ジー |mm cm km mg kg cc m^{*} 2E 2F 30 粟 袷 安 庵 按 暗 案 闇|鞍 杏 以 伊 位 依 偉 囲|夷 委 威 尉 惟 意 慰 易|椅 為 畏 異 移 維 緯 雲 荏 餌 叡 営 嬰 影 映 曳 栄 永 泳 洩 瑛 盈 穎 穎 英 衛 詠 鋭 液 疫 益 駅 悦 謁 越 閲 榎 厭 円 31 伽価佳加可嘉夏嫁家寡科暇果架歌河火珂禍禾稼箇花苛茄荷華菓蝦課嘩貨 32 垣 柿 蛎 鈎 劃 嚇 各 廓|拡 撹 格 核 殼 獲 確 穫|覚 角 赫 較 郭 閣 隔 革|学 岳 楽 額 顎 掛 笠 樫 33 汗漢澗潅環甘監看竿管簡緩缶翰肝艦|莞観諌貫還鑑間閑|関陥韓館舘丸含岸 34 祇義蟻誼議掬菊鞠|吉吃喫桔橘詰砧杵|黍却客脚虐逆丘久|仇休及吸宮弓急救 35 鏡響 饗 驚 仰 凝 尭 暁|業 局 曲 極 玉 桐 粁 僅|勤 均 巾 錦 斤 欣 欽 琴|禁 禽 筋 緊 芹 菌 衿 襟 36 契形径恵慶慧憩掲携敬景桂渓畦稽系経継繋罫茎荊蛍計詣警軽頚鶏芸迎鯨 37 言 諺 限 乎 個 古 呼 固 姑 孤 己 庫 弧 戸 故 枯 湖 狐 糊 袴 股 胡 菰 虎 誇 跨 鈷 雇 顧 鼓 五 互 38 浩港溝甲皇硬稿糠紅紘絞綱耕考肯肱腔膏航荒行衡講貢購郊酵鉱砿鋼閣降 39 裟坐座挫債催再最| 哉塞妻宰彩才採栽| 歲済災采犀砕砦祭| 斎細菜裁載際剤在 ЗА 酸餐斬暫残仕仔伺使刺司史嗣四士始姉姿子屍市師志思指支孜斯施旨枝止 3B 疾質実蔀篠偲柴芝屡蕊縞舎写射捨赦斜煮社紗者謝車遮蛇邪借勺尺杓灼爵 3C 柔汁渋獣縦重銃叔夙宿淑祝縮粛塾熟出術述俊峻春瞬竣輝駿准循旬楯殉淳 3D 樟 樵 沼 消 渉 湘 焼 焦|照 症 省 硝 礁 祥 称 章|笑 粧 紹 肖 菖 蒋 蕉 衝|裳 訟 証 詔 詳 象 賞 醤 3E 神秦神臣芯薪親診身辛進針震人仁刃塵壬尋甚尽腎訊迅陣靭笥諏須酢図厨 3F 青静斉稅脆隻席惜戚斥昔析石積籍績脊責赤跡蹟碩切拙接摂折設 40 狙 疏 疎 礎 祖 租 粗 素|組 蘇 訴 阻 遡 鼠 僧 創|双 叢 倉 喪 壮 奏 爽 宋|層 匝 惣 想 捜 掃 挿 掻 41 太汰詑唾堕妥惰打枪舵惰陀駄騨体堆对耐岱带待怠態戴巷泰滞胎腿苔袋貸 42 胆蛋誕銀団壇弾断暖檀段男談値知地沈恥智池痴稚置致蜘遲馳築畜竹筑蓄 43 沈珍賃鎮陳津墜椎|槌追鎚痛通塚栂掴|槻佃漬柘辻蔦綴鍔|椿潰坪壷嬬紬爪吊 44 点 伝 殿 澱 田 電 兎 吐 堵 塗 妬 屠 徒 斗 杜 渡 登 菟 賭 途 都 鍍 砥 砺 努 度 土 奴 怒 倒 党 冬 45 得徳渍特督禿篤毒|独読栃橡凸突椴届|鳶苫寅酉瀞噸屯惇|敦沌豚遁頓呑曇鈍 46 農覗蚤巴把播覇杷波派琶破婆罵芭馬俳廃拝排敗杯盃牌背肺輩配倍培媒梅 47 叛帆搬斑板氾汎版犯班畔繁般藩販範釆煩頒飯挽晚番盤磐蕃蛮匪卑否妃庇 48 廟描病秒苗錨鋲蒜蛭鰭品彬斌浜瀕貧濱頻敏瓶不付埠夫婦富富布府怖扶敷 49 弊柄並蔽閉陛米頁僻壁癖碧別瞥蔑箆偏変片篇編辺返遍便勉娩弁鞭保舖鋪 4A 棒冒紡肪膨謀貌貿|鉾防吠頬北僕卜墨|撲朴牧睦穆釦勃没|殆堀幌奔本翻凡盆 4B 明 盟 迷 銘 鳴 姪 牝 滅|免 棉 綿 緬 面 麺 摸 模|茂 妄 孟 毛 猛 盲 網 耗|蒙 儲 木 黙 目 杢 勿 餅 4C 誉 輿 預 傭 幼 妖 容 庸 揚 揺 擁 曜 楊 様 洋 溶 熔 用 窯 羊 耀 葉 蓉 要 謡 踊 遥 陽 養 慾 抑 欲 4D 寮料梁涼猟療瞭稜糧良諒遼量陵領力縁倫厘林淋燐琳臨輪鱗鱗瞬瑠塁涙累 4E 論倭和話歪賄脇惑|枠鷲亙亘鰐詫藁蕨|椀湾碗腕

	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	6A	6B	6C	6D	6E	6F	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	7A	7B	7C	7D	7E
20 21 22 23 24 25 26	・マむム	= ≡ aめメ	≠≒ bもモ	≪ C *	≫ d や	≦ √ e ゅ ュ	s f p	g L	·::・hよヨ	♂∫iらラ	♀∬ j りリ		れ	″ m ろロ	わ		p ゐ	¢ Qゑヱ	を	‰ S ん	t	& b и		†	#	☆ ¶ y	* z	0	•	0	\Diamond
27	0	П	р	с	Т	У	ф	X	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я													
28 29 2A 2B 2C 2D 2E 2F																	÷	=	ſ	∮	Σ	$\sqrt{}$		_	L		•••	\cap	U		
30		衣堰		違宴				亥援									稲艶									姻甥	引凹	飲中	淫奥	胤往	
31 32	迦	地過	_	蚊	俄	峨	我	牙	画	臥	芽	蛾	賀	雅	餓	駕	介	会	解	П	塊	壊	廻	快	怪	海悔	恢			任 拐	
33 34	橿巌	梶玩	鰍癌	潟眼	割岩	-		括雁		渴顔	滑願		褐桉		且壹				樺嬉	鞄客	株岐			蒲忌	釜揮	鎌机	噛焼	鴨既	相期	茅棋	萱棄
35	1	求	汲	泣	灸	球	究	窮	笈	級	糾	給	旧	牛	去	居	巨	拒	拠	挙	渠	虚	許	距	鋸	漁	禦	魚魚	亨	享	京
36	謹劇	近戟	金墼	吟激	銀隙	九桁	倶傑		区決		玖穴		苦血	躯訣	駆月	駈件	駒倹	具倦	愚健	虞兼	喰券	空剣	偶喧	寓圏	遇堅	隅嫌	串建	櫛憲	釧懸	屑拳	屈
38	伍	午		吾	娯	後	御	悟	梧	檎	瑚	碁	語	誤	護	醐	乞	鯉	交	佼	侯	候	倖	光	公	功	効	勾	掌	<u></u>	向
39 3A	項 材		高財	鴻冴	剛坂	劫阪	号堺		壕肴	拷咲	濠崎	豪埼	轟碕		克作		告 咋		穀昨			黒窄	獄策	漉索	腰錯	甑桜	忽鮮	惚笹	骨匙	7.	込
3B	死	氏	獅	祉	私	糸	紙	紫	肢	脂	至	視	詞	詩	試	誌	諮	資	賜	雌	飼	歯	事	似	侍	児	字	寺	慈		時
3C 3D	酌 準	釈潤	錫盾	若純	寂巡	弱遵	. —	主順			手所		殊 曙		珠庶		腫署	趣書	酒薯	首藷	儒諸			寿女		樹徐	殺恕	需鋤	囚除	収傷	周 償
3E	鉦		鐘	障	輎	上	丈	丞	乗	冗	剰	城	場	壌	嬢	常	情	擾	条	杖	浄	状	畳	穣	蒸	譲	醸	錠	嘱	埴	飾
3F 40	逗窃	吹 密	垂	<u>帥</u> 雪	推絶	<u>水</u> 舌	<u>炊</u> 蝉	睡仙	-:	翠千	<u>衰</u> 占	<u>遂</u> 宣	酔 専		<u>錘</u> 川	<u>随</u> 戦		髄 撰	<u>崇</u> 栓	嵩 梅	<u>数</u> 泉	<u>枢</u> 浅	趨洗		据潜	<u>杉</u> 煎	<u>椙</u> 層	<u>菅</u> 旋	<u>頗</u> 穿	雀	裾綽
41	1	早	曹	単巣	棺槍	槽	漕	燥	争		相		糟糟		綜				生葬	蒼	水藻	後装			遭	錦	霜	騒	分像	増増	憎
42	退			黛	鯛	代							滝	瀧	卓	啄	宅	托	択	拓	沢	濯	琢	託	鐸		諾	茸	凧	蛸	只
43	逐 鉛	秩 龍	室彦	余任	嫡信	看佔	削削	伊占	由呈	忠堤	拙完	全 帝	仕店	汪庭	出 任	农弟	註悌	町抵	鋳挺	肚提	愕 梯	猶汀	猪碇	宁	者程	貯締	新紙	兆訂	凋諦	院 蹄	龍
45	凍	刀	唐	塔	塘	套	宕	島	嶋	悼	投	撘	東	桃	梼	棟	盗	淘	湯	涛	灯	燈	当	痘	祷	等	答	筒	糖	統	到
46	奈	那	内	乍	凪	薙	謎	灘	捺	鍋	楢	馴	縄	畷	南	楠	軟	難	汝	$\overline{}$	尼	弐	迩	匂	賑	肉	虹	廿	H	乳	入
47	保	<u>燥</u>	<u>狽</u> 扉	<u>貝</u> 批	<u>元</u> 披	<u></u> 非	<u>ド</u>	追巡	蠅	<u> </u>	<u></u> 規	<u>秋</u>	<u>旧</u> 維	羽 罷	<u>博</u> 肥	<u>扫</u> 被	柏誹	<u>汨</u>	<u>日</u> 辟	泊 非	<u>料</u> 飛	<u>州</u> 桶	海	<u>退</u> 備	塚	<u>洖</u> 微	<u>爆</u> 批	<u>料</u> 思	<u>旲</u> 琵	<u>馭</u> 眉	<u>麦</u>
49	斧	普	浮	父	符	腐	膚	芙	譜	負	賦	赴	阜	附	侮	撫	武	舞	葡	蕪	部	封	楓	風	葺	蕗	伏	副	復	幅	服
4A	圃	捕麻	步麻	甫麻	補畑	輔	穂	募	墓	慕丽	戊塘	暮	母豐	簿	菩	倣	俸	包燃	呆	報但	奉刀	宝士	峰上	峯	崩发	庖侣	抱带	捧麻	放工	方具	朋
4B 4C	学	磨戻) 麗	林貰	理問	妹 問		仪門	毋	埋他	惧冶	幂夜	脵瓮	化耶	期野	他 弥	鱒矢	烨	小 容	沃 約	乂薬	林 訳	木躍	冰婧	近柳		網譜	熔倫	力	馊油	海~
4D	沃	浴	꾶	翼	淀	羅	螺	裸	来	莱	頼	雷	洛	絡	落	酪	乱	卵	嵐	欄	濫	藍	蘭	覧	利	吏	履	李	梨	理	璃
4E	類	令	伶	例	冷	励	嶺	怜	玲	礼	苓	鈴	隷	零	霊	麗	齢	暦	歴	列	劣	烈	裂	廉	恋	憐	漣	煉	簾	練	聯
4F																															

50 1、		21	22	23	24	25	26	27	28	29	2A	2B	2C	2D	2E	2F	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	ЗА	3B	3С	3D	3E	3F
22 15 15 15 15 15 15 15			-																													1
53 154 556 155 156	1 1	1	. –																							凸					脱一	競 原
44 55 55 18 55 57 88 18 55 57 56 67 77 78 79 7A 78 78 78 79 7A 78 78 78 79 7A 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78																										险		_			咯	
557 56 57 56 57 58 59 58 50 59 59 59 59 59 59 59		1		_																												· · • I
53	55	奸	妁	-		侫	妣																									
589 599 586 599 586 599 586 599 586 589 580		展	屏			´-	乢																								崗	
59 5A 5A 5A 5A 5A 5A 5A		廖旭	<u>质</u>														1	_								• •			- 1	郷	臀	
58	1 1	原	及戡														1 '													自全	·	
58					- / •																								•	7		
55	5B		暸	-			٠.																					•		杤	枉	杰
55	1 1	棔	棧																													
55	1 - 1	檗	檗																												-	
60	1 1		泛座																													
61 包2	_		燿																													
63 債	1 1	1 - 1	瓣				-																									
64 管	62	1											晳																	肹		- T. I
65 結	1 1	1																														秧
66 轉 罌 罍 罎 罐 网 罕 医 異 電 異 器 器 釋 器 養 養 養 養 養 養 養 養 養 養 養 養 養 養 養 養	1 1	1		旬糾																												彖
	1 1	1	私嬰	ル			., .																							N 2 .		1. 1
To To To To To To To To	1 1	1 .	腆	脾																											八臂	
6A 6B 6B 6C 6B 6C 6D 77 7 78 78 79 76 70 7E 輸 蝣 蜴 蠅 螢 螟 螂 瞥 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺 螺	68	1 ' '		茖	茲		荀		荐				茗	荔	莅	莚	莪	莟	羨	坓	茣			莊						莉		菴
A	1 1		薬	蕋																							-	藥			蘊	
6C 操售課 證譽讀 (日) 操售 (日) 操售 (日) 操 (日)	1 1		躮	場									_															赔		蟒鰕	栄ま	獎
6D 蹇 蹉 蹌 蹐 蹈 蹙 蹤 蹠 踪 蹣 蹕 蹶 蹲 蹼 躁 躇 躅 躄 躋 躊 躓 躑 躔 躙 躏 蹋 躬 躰 軆 躱 躾	1 1	一韻	温																									胖		胸貊		貂
1	_	蹇	蹉	蹌																								躬		軆	躱	
下下 下下 下下 下下 下下 下下 下下 下	6E	遏	. —	. —	遒	逎	遉	逾	遖	遘			遯	遶	隨	遲	邂	遽	邁	邀	邊				邯	邱		郢		扈	郛	鄂
71													_																			
72	1 1		4			1.0				. –	炯烟			A 1.														_				- 1
73		型	1		/	· .				_	畑(壁)																	-				
74		鵝																														
75 76 77 78 79 7A 7B 7C 7D 7E	74									. •		. •	•						•	🕶			.			,			•	•	• • •	
77	1 1																															
78 79 7A 7B 7C 7D 7E	1 1																															
79 7A 7B 7C 7D 7E																																
7A	1 1																															
7C	1 1																															
7D	7B																															
7E																																
/	7F																															

40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 4A 4B 4C 4D 4E 4F 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 5A 5B 5C 5D 5E 5F 50 仞 仭 仟 价 伉 佚 估 佛 佝 佗 佇 佶 侈 侏 侘 佻 佩 佰 侑 佯 來 侖 儘 俔 俟 俎 俘 俛 俑 俚 俐 俤 〉决冱冲冰况冽涸凉 巳 冉 冏 胄 冓 冕 ク冤冠 冢 冩 冪 凛 几處凩凭 51 兩 兪 兮 册 卆 卅 卅 卉 卍 進 卞 门卮 夘 卻 卷 厂 厖 厠 厦 厥 厮 厰 ム 參 簒 雙 叟 | 曼 燮 叮 叨 叭 叺 旰 吽 52 喟啻啾喘唧單啼喃喩喇喨嗚嗅嗟嗄嗜嗤嗔嘔嗷嘖嗾嗽嘛陣噎噐營嘴嘶嘲嘸 53 埓 堊 埖 埣 堋 堙 堝 塲|堡 塢 塋 塰 毀 塒 堽 塹|墅 墹 墟 墫 墺 壊 墻 墸 墮 壅 壓 壑 燼 壙 壘 壥 54 媽媽媽嫦嫩嫖嫺 嫻嬌嬋襞嬲嫐嬪嬶嬾孃孅孀孑孕孚字孥 |孩 孰 孳 孵 學 斈 孺 宀 55 崟 崛 崑 崔 崢 崚 崙 崘 嵌 嵒 嵎 嵋 嵬 嵳 嵶 嶇|嶄 嶂 嶢 嶝 嶬 嶮 嶽 嶐|嶷 嶼 巉 巍 巔 巒 巖 巛 56 彷|往 徂 彿 徊 很 徑 徇 從|徙 徘 徠 徨 徭 徼 忖 忻 |忤 忸 忱 忝 悳 忿 怡 恠 57 慇 愾 愨 愧 慊 愿 愼 愬 愴 愽 **慂 慄 慳 慷 慘 慙 慚 慫 慴** 傷慥傳慟 慝 慓 慵 58 拈 拜 拌 拊 拂 拇 抛 拉 挌 拮 拱 挧 挂 挈 拯 拵 捐 挾 捍 搜 捏 掖 掎 掀 掫 捶 掣 掏 掉 掟 掵 捫 59 收攸畋效敖敕敍敘敞敝敲數斂斃變斛斟斫斷旃旆旁旄旌旒旛旙无旡旱杲昊 5A 杰 杼 杪 枌 枋 枦 枡 枅 枷 柯 柺 柬 枳 柩 枸 柤 柞 柝 柢 柮 枹 柎 柆 柧 檜 栞 框 栩 桀 挎 栲 桎 5B 楞棟 榁 楪 榲 榮 槐 榿 槁 槓 榾 槎 褰 槊 槝 椽 槃 榧 梗 榑 榠 榜 榕 榴 槞 槨 樂 樛 槿 權 槹 5C 歿| 殀 殄 殃 殍 殘 殕 殞 殤| 殪 殫 殯 殲 殱 殳 殷 殼| 毆 毋 毓 毟 毬 毫 毳 毯 歙 歔 歛 歟 歡 歸 歹 5D 淦 涸 淆 淬 凇 淌 淨 凄|淅 淺 淙 淤 逵 淪 淮 渭|湮 渮 渙 湲 湟 渾 渣 湫|渫 湶 湍 渟 湃 渺 湎 渤 5E 5F 濮濛瀉瀋濺瀑 瀁 瀏濾瀛瀚 潴 瀝 瀘瀟 瀰 瀾瀲灑灣炙炒炯烱炬炸炳炮烟烋烝 猗 猊 猜 猖 猝 猴 猯 猩 猥 猾 獎 獏 默 獗 獪 獨獰獸獵 狒狢狠狡狹狷倏 60 獻獺珈玳珎 畫 畭 畸 當 疆 疇 畴| 疊 疉 疂 疔 疚 疝 疥 疣| 痂 疳 痃 疵 疽 疸 疼 疱| 痍 痊 痒 痙 痣 痞 痾 痿 61 62 眄 眩 昵 真 眥 眦 眛 眷 眸 睇 睚 睨 睫 睛 睥 睿|睾 睹 瞎 瞋 瞑 瞠 瞞 瞰|瞶 瞹 瞿 瞼 瞽 瞻 矇 矍 柜 秡 秣 稈 稍 稘 稙 稠 稟 禀 稱 稻 稾 稷 穃 穗 穉 穡 穢 穩 龝 穰 穹 穽 窈 窗 窕 窘 窖 窩 竈 窰 63 籍篩簑簑篦篥籠簀簇簓篳篷簗簍篶簣簧簪簟簷簫 簽籌籃 籔 籏 籀 籐 籐 籟 籤 籖 64 棧總綢綯縣綸綟綰鰔緝牃緞緻緲緡縅縊縣縡縒縱縟縉縋縢繆繦縻縵縹繃縷 65 羸蓋翅翠翊翕翔翡翦翩翳翹飜耆耄 耋 耒 耘 耙 耜 耡 耨 耿 耻 聊 聆 聒 聘 聚 聟 聢 聨 66 臉臍臑臙臘臈臚臟臠臧臺 與舊 臻臾舁春舅 舐 舖 舩 舫 舸 舳 艀 艙 艘 艝 艚 艟 艤 舍 67 蒂萇菠菲萍萢萠 莽 萸 蔆 菻 葭 萪 萼 蒄 68 萓 菫 菎 菽 萃 菘 萋 菁 蕚 葷 葫 蒭 葮 蒂 葩 葆 萬 賴藺蘆蘢蘚蘰 蘿虎馬處號虧虱蚓蚣蚩蚪蚋蚌蚶蚯蛄蛆蛐蛉蠣蚫蛔蛞蛩蛬 69 蘋 蠱蠶蠹蠹蠻衄衂衒衙衞衢衫袁衾袞衵衽袵衲袂袗 袒 袮 袙 袢 袍 袤 袰 袿 6A **訌 訛 訝 訥 訶 詁 詛 詒 詆 詈** 詼詭詬詢誅謎議誨誡誑誥誦 誚|誣諄諍諂諚諫諳諧 6B 6C 貔 豼 貘 戝 貭 貪 貽 貲|貳 貮 貶 賈 賁 賤 賣 賚|賽 賺 賻 贄 贅 贊 贇 贏 贍 贐 贓賍贔贖赧 軈 軋 軛 軣 軼 軻 軫 軾 輊 輅 輕輒輙輓鯔輟輛輌輦輳 輻 輹 轅 6D 轂 輾 轉 耽 酘 酣 酥 酩 醋 酲 醋 醉 醂 醢 醫 醯 醪 醵 醴 醺 鄒 鄙單鄰 酊 釀 釁 釉 釋 釐 釖 釟 6E 釜 釛 釼 鑿 門 閇 間 閔 閑 閘 閙 6F 番 镣 鐶 鐫 鐵 鐵 鐺 鑁鑒鑄鑛鑠鑢鑞 鑪 鈩 鑰 鑵 鑷 鑽 鑚 纙 變 貜 70 霾 靄 靆 靈 靂 靉靜靠 配 醌 靨 勒靫靱鞆 鞅 靼 鞁 霪 霰 霹 靐 饑 饒 饌 饕 馗 馘 馥 馭 馮 駇 駟 駛 駝 駘 駑 駭 駮 駱 駲 駻 駸 騁 騏 騅|駢 騙 騫 騷 驅 驂 驀 驃 71 鮴 鯀 鯊 鮹 鯆 鯏 鯑 鯏 鯣 鯢 鯤 鯔 鯡 鰺 鯲 鯱 鯰 鰕 鰔 鰉 鰓 鰌 鰆 鰈 鰒 鰊 鰄 鰮 鰃 鰥 鰤 鰡 72 鷃 鸛 鸞 鹵 鹹 鹽 麁 塵 麋 麌 麒 麕 麑 麝 麥 麩 麸 麪 麭 靡 黌 黎 黏 黐|黔 黜 點 黝 黠 黥 黨 黯 73 74 75 76 77 78 79 7A 7B 7C 7D 7E 7F

60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 6A 6B 6C 6D 6E 6F 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 7A 7B 7C 7D 7E 俥倚倨倔倪倥倅件 俶 倡 倩 倬 俾 俯 們 倆 偃 假 會 偕修偈做偖 偬 偸 傀 傚 傅 傴 傲 50 刹剏 到 剋 剌 剞 剔 51 凾 双刋刔 刎 刧 刪 刮刳 剪剴 剩 剳 剿剽 劍劔劒 剱 劈 咒呻咀呶咄咐咆哇 咢 咸 咥 咬 哄 哈 咨 呀听吭 吼吮呐吩吝 呎咏呵 咎呟呱 呷 呰 52 噫 噤 嘯 嗾 噪 嚆 嚀 嚊 嚠嚏嚏 嚮 嚶 嚴 囂 嚼囁囃囀 囑囓 臙 囈 囎 化 舟 房 53 有 吾 奉 夭 本 夸 夾 竒 奕 奐 奎 壜 壤 壟 壯 壺 壹 壻 壺 壽 夂 夊 夐 夛 梦 夥 夬 奚 奘 54 奢 奠 奥 漿 奩 它宦宸寃寇寉寔寐 寤實寢寞寥寫寰寶 寶 尅 將 專 對 尓 尠 尢 尨尸尹屁屆屎屓 55 巫已巵帋帚帙帑帛帶帷幄幃幀幎幗幔幟幢幣幇幵并幺麼 广 庠 廁 廂 廈 廐 廏 56 怙 怐 怩 怎 忽 怛 怕 怫 怦 怏 怺 恚 恁 恪 恷 恟 協 恆 恍 恣 恃 恤 恂 恬 惆 恙 悁 悍 惧 悃 悚 57 戈戉戍戍 懷 懈 懃 懆 憺 懋 罹 懍 懦 懣 懶 懺 憫 憮 懌 懊 應 懴 懿 懽 懼 懾 戀 夏 58 捩 掾 揩 揀 揆 揣 揉 插 揶 揄 搖 搴 搆 搓 搦 搶 攝 搗 搨 搏 摧 摰 摶 摎 攪 撕 撓 撥 撩 59 昃 旻 杳昵昶昴昜 晏 晄晉晁晞晝晤晧晨 晟哲晰晁量暎暉暄 暘暝暨暹曉暾 5A 梭梔條棚梃檮梹桴 5B 梳 桙 档 桷 桿 梟 梏 梵 梠 禁 椏 梍 桾 椁 棊 |椈 棘 椢 椦 棡 椌 棍 5C 槲 槧 樅 榱 樞 槭 樔 槫 樊樒櫁樣樓橄慣橲樶橸橇橢橙橦燒樸 |樢 檐 檍 檠 檄 檢 檣 麾 氈 氓 气 氛 氤 氣 汞 汕 注 汪 沂 沍 沚 沁 沛 汾 汨 汳 沒 沐 泄 泱 泓 |沽 泗 泅 泝 沮 沱 沾 5D 滿渝游溂溪溘滉溷 滾 漿 | 達 溽 溯 滄 溲 滔 滕 溏 | 溥 滂 溟 潁 溉 灌 滬 滸 5E 滲 漱 滯 漲 滌 煩熨熬燗熹 烙焉烽焜焙燠熙熈煦榮煌煖煬熏燻熄 熾 燒 燉 |燔 燎 燠 燬 燧 燵 燼 5F 玻珀珥珮珞璢琅瑯琥珸琲琺瑕琿瑟瑙瑁瑜瑩瑰瑣瑪瑶瑾 |璋 璞 璧 瓊 瓏 瓔 珱 60 痼瘁痰痺痲痳瘋瘍 瘉 瘟 瘧瘠 瘡 瘢 瘤 瘴 瘰 瘻 癇 癈 癆 癜癘癡 癢 癨 癩 癪 癧 癬 癰 61 陪碌碣碩礁碯磑磆 矚 矜矣矮 矼 砌 砒 礦租礪硅碎硴碆硼 | 磋 磔 碾 碼 磅 矗 磊磬 62 竅 竄 窿 竊針|竏竕竓站竚竝竡竢|竦竭竰笂笏笊笆笳 答 笙 笞 笵 笨 笑 筐 63 窶 邃 竇 籥 籬 籵 粃 粐 粤 粭 粢 粫 粡 粨 粳 粲 粱 粮 粹 粽 糀 糅 糂 稼 糒 糜 糢 鬻 糯 糲 糴 糶 糺 紆 64 縲縺繧繝繖繞繙繚繹繪繩繼繻纃緕繽辮繿纈纘續纏纐纓 纔 纖 纎 纛 纜 缸 缺 65 聳 磬 聰 聶 聹 聽 聿肄肆肅肛盲肚肭冒肬胛胥胙胝胄胚胖脉 膀胱脛循唇脯腋 66 艨艪艫舮艱艷艸 艾芍 芒芫 芟 芻 芬 苣荷苒 昔. 苳 苺 莓 范 故 |苻 苹 苞 茆 苜 芸 67 蒻 蓐 蓍 蓁 蓆 蓖 蒡 蔡 蓿 蓴 蔗 蔘 蓊 葢 蒿 蓙 蓚 蔬 蔟 蔕 蔔 藜 蕀 萵 兼 蒟 68 葹 蜀 蜕 蜑 蜉 蜍 蛹 蜊 蜴 蛛蛯蜒蜆 蜈 蜃 蜿蜷蜻蜥 蜩 蜚蝠 蝟 蝴蝗 69 蛟 艑 蝌蝎 蝨 蝮 蝙 袱 裃 裄 裔 裘 裙 裝 裹|褂 裼 裴 裨 裲 褄 褌 編|褓 襃 褞 褥 褪 褫 襁 襄 |褻 褶 褸 襌 禅 襠 6A 諱謔諠諢 諷 諞 諛 謌 謇 諡 諡謖證謗謠 謳 鞫 謦 謫 謾 謨 譁 譌 |譏譎證||離譚||澹 諤 6B 跖跌跛跋跪跫 跟 跣 跼 踈 踉 跿 踝 踞 踐 踟 蹂 踵 踰 踴 蹊 走 赳 趁 趙 跂 趾 趺 |跏 跚 6C **:** 注 迥 迢 迪 迯 邇 迴 适 迹 迺 逑 逕 逡 逍 逞 轣轤辜辟辣辭辯 6D 轢 |逖 浦 逧 逶 逵 達 迸 釵 釶 鈞 釿 鈔 鈬 鈕 鈑 6E |鉞 鉗 鉅 鉉 鉤 鉈 銕 鈿|鉋 鉐 銜 銖 銓 銛 鉚 鋏 |銹 銷 鋩 錏 鋺 鍄 錮 閨閧閭閼閻閹閾 闊濶闃闍闌闕闔 闖關關關關所阨阮阯 陂陌陌陋陷陜陞 6F 閨 鞨 鞦 鞣 鞳 鞴 韃 韈韋 韜 齏 至 竟 韶韵頏頌 頸 頽 顆 70 韆 非 頤 頡 頷 額 顋 丽 顯 驤驩驫驪骭骰骼髀 騾 驕 驍 驛 驗 驟 驢 驥 | 髏 髑 髓 體 髞 髟 髢 髣 髦 髯 髫 髮 髴 71 髱 髷 鱶鱸鳧鳧鳴鴉鴈鳳鴃鴆鴪鴦鶯鴣鴟鵄 鰰鱇鰲鱆鰾鱚鱠鱧 |乾 鴒 鵁 鴿 鴾 鵆 鵈 72 黴 黶 黷 黹 黻 黼 黽 鼇 鼈 皷 鼕 鼡 鼬 鼾 齊 齒 齔 齣 齟 齠 齡 齦 齧 齬 齪 齷 齲 齶 龕 龜 龠 73 74 75 76 77 78 79 7A **7B** 7C 7D 7E 7F

JIS C6226-1978 との違い

本製品では、JIS X0208-1990 に準拠した漢字コードを搭載しています。

JIS 漢字コードは、改訂によって字形を変更したり、字形を追加したり、または位置を変更したりしているため、使用するコンピュータやソフトウェアによっては画面に表示される字形と印刷される字形が異なる場合があります。ここでは、プリンタに搭載している JIS 漢字コード(JIS X0208-1990)と、JIS C6226-1978 の違いを説明します。

● JIS X0208-1983、JIS X0208-1990 で変更・追加された字形

	変更・追	追加された字形	
16進	JIS C6226-1978	JIS X0208-1983	JIS X0208-1990
3646	堯	尭	尭
4B6A	槇	槙	槙
4D5A	遙	遥	遥
6076	瑤	瑶	瑶
7421	-	堯	堯
7422	-	槇	槇
7423	-	遙	遙
7424	-	瑤	瑤
7425	-	-	凛
7426	-	-	熙

● JIS X0208-1983 で第 1 水準と第 2 水準を変更した漢字

	第1水準			第2水準	
16進	JIS X0208 -1983	JIS C6226 -1978	16進	JIS X0208 -1983	JIS C6226 -1978
3 0 3 3	鯵	鰺	7 2 4 D	鰺	鯵
3 2 2 9	鴬	鶯	7 2 7 4	鶯	鴬
3 3 4 2	蛎	蠣	6 9 5 A	蠣	蛎
3 3 4 9	撹	攪	5978	攪	撹
3 3 7 6	竃	竈	6 3 5 E	竈	竃
3 4 4 3	潅	灌	5 E 7 5	灌	潅
3 4 5 2	諌	諫	6 B 5 D	諫	諌
3 7 5 B	頚	頸	7074	頸	頚
3 9 5 C	砿	礦	6 2 6 8	礦	砿
3 C 4 9	芯	蘂	6 9 2 2	蘂	芯
3 F 5 9*	靭	靱	7 0 5 7*	靱	鄞
4 1 2 8	賎	賤	6 C 4 D	賤	賎
4 4 5 B	壷	壺	5 4 6 4	壺	壷
4 5 5 7	砺	礪	626A	礪	砺
4 5 6 E	梼	檮	5 B 6 D	檮	梼
4 5 7 3	涛	濤	5 E 3 9	濤	涛
4 6 7 6*	迩	邇	6 D 6 E*	邇	迩
4768	蝿	蠅	6 A 2 4	蠅	蝿
4 9 3 0	桧	檜	5 B 5 8	檜	桧
4 B 7 9	侭	儘	5056	儘	侭
4 C 7 9	薮	藪	692E	藪	薮
4 F 3 6	篭	籠	6 4 4 6	籠	篭

^{*:}第1水準と第2水準の位置を変え、字形も変更した文字

● JIS X0208-1990 で字形を変更した漢字

16進	JIS X0208 -1990	JIS C6226 -1978	16進	JIS X0208 -1990	JIS C6226 -1978	16進	JIS X0208 -1990	JIS C6226 -1978
3022	唖	啞	3737	祁	示区	3 E 2 5	哨	哨
3029	逢	逢	3745	慧	慧	3 E 3 3	廠	廠
3032	芦	芦	374E	稽	稽	3 E 3 F	梢	梢
303B	飴	飴	3752	繋	敷糸	3 E 5 5	蒋	蔣
306E	溢	溢	3755	荊	荆	3 E 5 F	酱	酱
3073	鰯	鰯	3764	隙	隙	3 E 6 4	輎	鞘
307C	淫	淫	3771	倦	倦	3 F 2 A	蝕	蝕
312A	迂	迂	3779	嫌	嫌	3 F 6 0	逗	逗
3 1 3 5	欝	欝	377E	捲	捲	3 F 6 9	翠	翠
3139	厩	廐	3834	鹸	鹼	4022	摺	摺
3 1 3 D	噂	噂	3841	諺	諺	4042	逝	逝
3 1 4 2	餌	餌	392B	巷	巷	4066	蝉	蟬
316B	焔	焰	3937	昂	昻	4071	撰	撰
3228	襖	襖	3 9 4 2	溝	溝	4072	栓	栓
3 2 2 A	鴎	鷗	396D	麹	麴	4079	煎	煎
3260	迦	迦	3974	鵠	鵠	4 0 7 A	煽	煽
327A	恢	恢	3979	甑	餌	4127	詮	詮
327D	拐	拐	3 A 5 3	釆	采	4139	噌	噌
3 3 2 2	晦	晦	3 A 6 3	冴	冴	414C	遡	遡
3335	概	概	3 A 6 7	榊	榊	414F	創	創
3365	喝	喝	3 A 7 4	柵	栅	415F	掻	搔
336B	葛	葛	3 B 2 7	薩	薩	4 1 6 9	痩	痩
3 3 7 3	鞄	鞄	3 B 2 A	鯖	鯖	4 2 3 D	遜	遜
337A	噛	嚙	3 B 2 B	捌	捌	4 2 4 D	騨	驒
3 4 4 2	澗	澗	3 B 2 C	錆	錆	4 2 5 C	腿	腿
3 4 4 D	翰	翰	3 B 3 9	珊	珊	4 2 6 3	黛	黛
3465	翫	翫	3 C 4 8	屡	屢	426F	啄	啄
352B	徽	徽	3 C 5 7	遮	遮	4 2 7 5	濯	濯
3540	祇	祇	3 C 5 D	杓	杓	4 2 7 6	琢	琢
3622	侠	俠	3 C 5 E	灼	灼	4 2 7 D	蛸	蛸
362A	卿	卿	3 D 2 B	繍	繡	4 3 2 7	巽	巽
364F	僅	僅	3 D 3 6	酋	酋	4 3 2 9	辿	辿
366D	躯	軀	3 D 6 C	曙	曙	4 3 2 A	棚	棚
3674	喰	喰	3 D 6 D	渚	渚	4 3 2 D	鱈	鱈
367B	櫛	櫛	3 D 7 2	薯	薯	4 3 2 E	樽	樽
367D	屑	屑	3 D 7 3	諸	諸	4 3 3 D	箪	簞

16進	JIS X0208 -1990	JIS C6226 -1978	16進	JIS X0208 -1990	JIS C6226 -1978	16進	JIS X0208 -1990	JIS C6226 -1978
4 3 7 0	註	註	4824	箸	箸	4 E 7 B	煉	煉
4375	瀦	瀦	482E	溌	潑	4 F 2 1	蓮	蓮
437C	凋	凋	4830	醗	酸	4 F 3 1	榔	榔
4 4 3 D	捗	捗	4854	挽	挽	4F39	蝋	蠟
4 4 4 8	槌	槌	4862	扉	扉	5 1 3 D	兔	兔
4 4 4 A	鎚	鎚	4875	樋	樋	5 1 4 7	冉	冉
4 4 4 D	塚	塚	4922	柊	柊	514B	冕	冕
4 4 4 F	掴	摑	4923	稗	稗	5 1 4 D	冤	冤
4454	辻	辻	492F	逼	逼	5330	唹	唹
4522	鄭	鄭	4932	媛	媛	533A	唳	唳
4527	擢	擢	4935	謬	謬	535E	嘲	嘲
452E	溺	溺	4940	廟	廟	536B	嚥	嚥
4536	填	塡	494E	瀕	瀕	5 4 4 4	堋	堋
453F	顛	顚	4951	頻	頻	553D	媾	媾
4548	堵	堵	4 A 4 3	蔽	郁友	5 5 6 3	寃	寃
454B	屠	屠	4 A 4 D	瞥	瞥	5622	屏	屛
4551	莬	莬	4 A 5 A	娩	娩	5824	悗	悗
4552	賭	賭	4A79	庖	庖	5960	捩	捩
4 5 6 4	塘	塘	4 B 2 2	泡	泡	596C	搆	搆
4578	祷	禱	4 B 2 9	蓬	蓬	5 A 3 9	攅	攢
463E	鴇	鴇	4 B 4 B	頬	頰	5 A 4 D	斃	斃
4642	涜	瀆	4B70	鱒	鱒	5 B 4 5	枦	枦
4654	瀞	瀞	4B78	迄	迄	5 B 4 A	枴	柺
4655	噸	噸	4 C 4 D	麺	麵	5 B 6 B	梛	梛
465B	遁	遁	4 C 5 9	儲	儲	5B74	梍	梎
465C	頓	頓	4 C 5 F	餅	餅	5 E 5 0	湮	湮
4661	那	那	4 C 6 2	籾	籾	6026	爨	爨
4666	謎	謎	4 C 7 A	鑓	鑓	605F	珎	珎
4667	灘	灘	4 C 7 C	愈	愈	612B	甄	甄
466A	楢	楢	4 C 7 E	癒	癒	6130	甍	甍
4729	禰	禰	4 D 3 2	猷	猷	6 1 3 1	甕	甕
4739	嚢	嚢	4 D 5 0	熔	熔	622B	皓	皓
4757	牌	牌	4 D 5 4	耀	耀	626F	硼	硼
4767	這	這	4 D 6 9	莱	萊	634A	稱	稱
4769	秤	秤	4 E 4 B	遼	遼	6354	龝	龝
476D	剥	剝	4 E 7 A	漣	漣	6439	箙	箙

16進	JIS X0208 -1990	JIS C6226 -1978	16進	JIS X0208 -1990	JIS C6226 -1978
6464	粐	粔	7075	頤	頤
646E	粮	粮	722D	種	麗
6539	綛	綛	723C	鮗	鮗
653B	綮	綮	724E	魪	鯋
6546	綟	綟	7 3 5 1	麪	麥
6646	翔	翔	737D	龜	龜
6764	舮	舮			
6769	芍	芍			
6772	苒	苒			
6834	茣	真 -			A
683B	荵	荵			
6874	蔗	蔗			
6961	蛛	蛛			
6 A 2 7	螂	螂			
6 A 3 D	蟒	蟒			
6 A 6 F	編	褊			
6 B 3 2	覯	覯			
6B66	諞	諞			
6 B 7 6	譁	譁			
6 C 6 9	跚	跚			
6 C 7 4	踉	跟			
6 D 4 E	輓	輓			
6 D 6 C	迪	迪			
6 E 2 9	遘	遘			
6 E 3 D	扈	扈			
6 E 5 7	釁	釁			
7045	霤	雹			
7051	靠	靠			

参考

漢字コード表は JIS X0208-1990 に準拠しています。使用するコンピュータまたはソフトウェアによっては、画面上に現れる漢字と実際に印刷される漢字が異なることがあります。それは、コンピュータ側で JIS C6226-1978 を使用している場合があるためです。

索引

数字

16 進ダンプ印刷 ... 56

Ε

EPSON ステータスモニタ ... 20 EPSON ステータスモニタ 3 ... 26 EPSON ステータスモニタ 3 画面 ... 26, 28 EPSON ステータスモニタ画面 ... 20 EPSON ステータスモニタの削除 ... 42 EPSON プリンタウィンドウ!3/EPSON ステータスモニタ / EPSON プリンタウィンドウ!3 画面 ... 16, 17 EPSON プリンタウィンドウ!3/EPSON ステータスモニタ 3 のみの削除 ... 40 ESC/P スーパー ... 55

ı

I/F 固定解除時間 ... 55 I/F 選択 ... 55

あ

アイコン設定(EPSON ステータスモニタ 3)... 30 アイコン設定(EPSON プリンタウィンドウ!3)... 18 アンインストール ... 38

い

印刷位置のオフセット ... 11 印刷が薄い ... 73 印刷結果が画面表示と異なる ... 71 印刷するポート ... 36 印刷の中止方法 ... 15 印刷の向き ... 10 印刷品質 ... 12 印刷ムラ ... 73, 74 印字推奨領域(単票紙)... 49 印字推奨領域(ラベル紙)... 47 印字推奨領域(連続紙)... 45 印字方向 ... 54 インストール ... 43 インストール可能なオブション ... 13

え

エラー表示の選択画面 ... 20 エラー表示の選択 (EPSON ステータスモニタ) ... 23 エラー表示の選択 (EPSON プリンタウィンドウ!3) ... 18 エラー表示の選択 (EPSON ステータスモニタ 3) ... 29

お

オプション ... 58 音声通知 ... 18

か

解決しないとき ... 89 拡張設定ダイアログ ... 9 カタカナコード ... 108 カットシートフィーダー ... 60 カットシートフィーダーの使い方 ... 61 カットシートフィーダーの取り付け ... 60, 61 紙送りがうまくいかない ... 68 紙詰まり ... 65 漢字コード ... 112 監視プリンタの更新 ... 21

き

給紙位置(縦方向)の微調整(DOSのみ)…50 給紙位置(横方向)の調整…51 給紙方向(単票複写紙)…49 給紙方法(プリンタドライバ)…10 共有プリンタのエラー通知を受信する (EPSON ステータスモニタ3) …30 共有プリンタを監視させる(EPSON ステータスモニタ)…24 共有プリンタをモニタさせる(EPSON ステータスモニタ3)…30 共有プリンタをモニタさせる(EPSON プリンタウィンドウ!3)…18

<

クライアントの設定 ... 34 グラフィックス ... 12

さ

最新のプリンタドライバ入手方法 ... 43 削除 (プリンタソフトウェア) ... 38

L

シートごとのページ ... 10 システム仕様 ... 94 自動改行 ... 54 自動ティアオフ ... 54 仕様 ... 92 使用可能な用紙 ... 44 詳細オプションダイアログ ... 9, 12 消耗品 ... 58 シリアルインターフェイス ... 103

t

設定項目(操作パネル)... 54 設定項目(プリンタドライバ)... 9 設定方法(プリンタドライバ)... 4 ゼロスラッシュ ... 55

そ

総合仕様 ... 98 双方向印刷の調整 ... 56 双方向通信 ... 55

た

タスクバー ... 16, 26 単票紙(単票複写紙) ... 48

つ

通信販売のご案内 ... 59

7

ティアオフ機能 … 50 データ長 … 55 手差し待ち時間 … 55 デバイスの設定ダイアログ … 13 電気関係仕様 … 97

ح

綴じ方(単票紙)... 49 トレイアイコン ... 20 トレイアイコンの設定 ... 24

の

濃度 ... 12

は

パケット通信 ... 55 パラレルインターフェイス ... 99 パラレルインターフェイスケーブル ... 58 パラレルケーブル ... 58 パリティ ... 55

ひ

左マージン ... 51 標準に戻す (EPSON ステータスモニタ 3) ... 29 標準に戻す (EPSON プリンタウィンドウ!3) ... 18

131

ブザーで通知する(EPSON ステータスモニタ 3)… 29 ブザー鳴動 … 55 ブザーを繰り返す(EPSON ステータスモニタ 3)… 29 部数 … 11 プリンタ … 17 プリンタソフトウェアの削除 … 38 プリンタドライバ … 4, 9, 74 プリンタの状態を確認するには(EPSON ステータスモニタ 3)… 28 プリンタの状態を確認するには(EPSON ステータスモニタ)… 22 プリンタの状態を確認するには(EPSON プリンタウィンドウ!3)… 17

プリンタを共有するには ... 31 プリントサーバの設定 ... 32

^

ページの順序 ... 10

ほ

ポートの削除 ... 37 ポートの追加 ... 37 ボーレート ... 55

み

ミシン目スキップ ... 54 ミシン目 (連続紙) ... 46

め

メッセージ ... 17, 28

ŧ

文字コード表 ... 54 文字品位 ... 54 モニタの設定 ... 17, 18, 29 モニタの設定ダイアログ ... 16, 18 モニタの設定ダイアログボックス ... 26, 29

ゆ

ユーティリティ画面 ... 20 ユーティリティダイアログ ... 16 ユーティリティダイアログボックス ... 26

ょ

用紙 / 品質ダイアログ ... 9, 12 用紙カット位置の微調整 ... 50 用紙が詰まったとき ... 65 用紙サイズ ... 10, 14 用紙仕様 ... 95

5

ランプが点灯していても印刷できない ... 65 ランプが点灯しない ... 65

n

レイアウトダイアログ ... 9 連続紙のページ長 ... 54 連続紙 (連続複写紙) ... 44 連続ラベル紙 ... 46